ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии им. Д.И. Менделеева»
ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА»

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ФГУП «ВНИИМ им.
Д.И.Менделеева»

_______________ А.Н. Пронин

«14» ноября 2025 г.

П Р Е Й С К У Р А Н Т

на 2026 год

КАЛИБРОВОЧНЫХ РАБОТ,
ВЫПОЛНЯЕМЫХ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ ГОСЭТАЛОНОВ В ОБЛАСТИ ИЗМЕРЕНИЙ РЕЖИМОВ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЦЕПЕЙ
НИЛ 2201

№ п/п	Средства измерений	Метрологические характеристики (диапазон измерений) калибруемых СИ	Норма времени, часов	Цена, руб. без учета НДС	Примечание
СИ ПЕРЕМЕННОГО НАПРЯЖЕНИЯ ДО 2000 МГц					
1	Вольтметр переменного тока В3-49, В3-63	(0,1–10) В 30 МГц–1000 МГц	33	108 900	
2	ВК3-78; В7-8; В3-100	(0,1–10) В 30 МГц–1500 МГц	54	181 200	
3	В3-100/1	(0,01–10) В 10 кГц–30 МГц 30 МГц–1500 МГц	57	191 200	
4	ВК3-78А	(0,1–10) В 30 МГц–2000 МГц	62	207 100	
5	Калибратор Н5-6/1	(0,1–3) В 30 МГц–1500 МГц	66	220 200	
6	Калибратор Н5-9	(0,1–10) В 30 МГц–2000 МГц	120	400 400	
7	Преобразователь ПТВ-8	(0,1–1) В 30 МГц–2000 МГц	77	259 000	
8	Вторичный эталон переменного напряжения в диапазоне частот 30 – 2000 МГц	(0,1–10) В (30 – 2000) МГц	240	809 700	
СИ ПЕРЕМЕННОГО НАПРЯЖЕНИЯ ДО 30 МГц					
9	ПНТЭ-10А (комплект 7 шт.)	20 Гц –30 МГц (0,5–300) В	77	36 900	Цена указана за 1 шт.
10	Набор эталонных преобразователей	(0,01 – 1000) В 10 Гц – 30 МГц	96	323 700	
11	Н5-10	(0,01–10) В 100 кГц–30 МГц	110	370 900	
12	Набор эталонных преобразователей ПНТЭ-35	(0,003 – 1000) В 10 Гц – 30 МГц	93	310 700	
13	Набор эталонных преобразователей ПНТЭ-36	$(3\cdot10^{-3} - 1\cdot10^{3})$ В 10 Гц – 1 МГц	166	556 700	
14	ПНТЭ-6, ПНТЭ-6А (комплект 5 шт.)	(0,5 – 30) В 20 Гц – 30 МГц	23	15 500	Цена указана за 1 шт.
15	ПНТЭ-12 (комплект 5 шт.)	(50 – 1000) В 20 Гц – 100 кГц	23	15 500	Цена указана за 1 шт.
16	ПНТЭ-37	(0,5 – 30) В 20 Гц – 30 МГц	58	196 500	
17	ПН-1, ТПН-1, ТПН-10 (комплект 8 шт.)	(0,3 – 1000) В 20 Гц – 100 кГц	32	12 800	Цена указана за 1 шт.
18	КПП-1	(0,5 – 750) В 40 Гц – 20 кГц	27	90 700	
19	FLUKE 792A	(0,01 – 1000) В 10 Гц – 1 МГц	138	466 100	
20	FLUKE 5790A	10 мВ – 1000 В 10 Гц – 1 МГц	116	388 500	
21	FLUKE 5790B	10 мВ – 1000 В 10 Гц – 1 МГц	150	505 000	

22	Прибор электроизмерительный эталонный многофункциональный Энергомонитор	800 В 50 Гц	27	90 700	
СИ СИЛЫ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА					
23	ПТТЭ (комплект 7 шт.)	1 мА - 100 мА 40 Гц - 200 кГц	38	17 700	Цена указана за 1 шт.
24	ПТТЭ-1	$(1 \cdot 10^{-3}$–25) А 40 Гц - 200 кГц	46	155 400	
25	КПП-1	10 мА - 10 А 40 Гц - 20 кГц	22	72 600	
26	КПП-2	15 - 25 А 40 Гц - 20 кГц	27	90 700	
27	Т300 (комплект 6 шт.)	(0,25–25) А 40 Гц - 20 кГц	40	22 400	Цена указана за 1 шт.
28	Шунт переменного тока Fluke A40, A40A	1 мА–100 А 20 Гц–10 кГц	138	33 200	Цена указана за 1 шт.
29	Шунт переменного тока Fluke A40B	1 мА–20 А 20 Гц–10 кГц	154	37 100	Цена указана за 1 шт.
30	Шунт переменного тока Fluke A40B, ШЭ	20 А–100 А 20 Гц–10 кГц	154	59 800	Цена указана за 1 шт.
СИ ЭДС И ПОСТОЯННОГО НАПРЯЖЕНИЯ					
31	Рабочий (вторичный) эталон единицы эдс (групповой)	(1–10) В СКО $5 \cdot 10^{-8}$	116	388 500	
32	Fluke 732B	1 и 10 В	28	93 200	
33	Fluke 734A	1 и 10 В	111	373 000	
34	Fluke 732C	0,1; 1 и 10 В	35	120 600	
35	Fluke 734C	0,1; 1 и 10 В	140	481 900	
36	НЭ РЭ нетермостатированный (Х482)	1,018 В	12	38 800	
37	НЭ РЭ термостатированный (Х4811)	1,018 В	16	54 500	
38	Мера постоянного напряжения Н4-9, МН-3	1 и 10 В	32	108 900	
39	Мера постоянного напряжения Н4-12МН	10 В	26	85 400	
СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ СИЛЫ ПОСТОЯННОГО ТОКА					
40	В7Э-42, В7-49	$(1 \cdot 10^{-16} - 1 \cdot 10^{-5})$ А $(5 \cdot 10^{-12}$–$2 \cdot 10^{-5})$ Кл	27	90 700	
41	В7-45, В7-57	$(1 \cdot 10^{-16} - 1 \cdot 10^{-5})$ А $(5 \cdot 10^{-12}$–$2 \cdot 10^{-5})$ Кл	46	155 400	
42	ИТ-12, ЕК1-6, НК4-1	$(1 \cdot 10^{-16} - 1 \cdot 10^{-5})$ А	58	194 100	
43	Keithley 6485	$(1 \cdot 10^{-16} - 1 \cdot 10^{-5})$ А	23	77 600	
44	Keithley 236 Измерение	$(1 \cdot 10^{-16} - 1 \cdot 10^{-5})$ А	42	142 400	
45	Keithley 236 Воспроизведение	$(1 \cdot 10^{-16} - 1 \cdot 10^{-5})$ А	38	124 400	
46	Keithley 6517 по силе тока	$(1 \cdot 10^{-16} - 1 \cdot 10^{-5})$ А	23	77 600	
47	Keithley 6517 по заряду	$(5 \cdot 10^{-12}$–$2 \cdot 10^{-5})$ Кл	20	64 700	
48	Keithley 6430 Измерение силы тока	$(1 \cdot 10^{-16} - 1 \cdot 10^{-5})$ А	23	77 600	

49	Keithley 6430 Измерение напряжения	$(10^{-9} - 10^{3})$ В	20	64 700	
50	Keithley 6430 Воспроизведение силы тока	$(1 \cdot 10^{-16} - 1 \cdot 10^{-5})$ А	23	77 600	
51	Keithley 6430 Воспроизведение напряжения	$(10^{-9} - 10^{3})$ В	16	51 800	
52	Keithley 230	$(10^{-9} - 10^{3})$ В	32	103 500	
53	Keithley 6514; 6514E	$(10^{-9} - 10^{3})$ В $(1 \cdot 10^{-16} - 1 \cdot 10^{-5})$ А $(5 \cdot 10^{-12} - 2 \cdot 10^{-5})$ Кл	38	124 300	
54	Keithley 263 Воспроизведение силы тока	$(1 \cdot 10^{-16} - 1 \cdot 10^{-5})$ А	20	61 700	
55	Keithley 263 Воспроизведение напряжения	$(10^{-9} - 10^{3})$ В	16	49 200	
56	Keithley 263 Воспроизведение заряда	$(5 \cdot 10^{-12} - 2 \cdot 10^{-5})$ Кл	16	49 200	
СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ НЭСП, ПОТЕНЦИАЛА					
57	EMF58, ИЭЗ-П, ИЭСП	$1 \cdot 10^{6}$ В/м	17	56 900	
58	СТ-01	$1 \cdot 10^{6}$ В/м	20	64 700	
59	СТ-07	$1 \cdot 10^{6}$ В/м	20	159 700	
60	Hakko FG-450	$3 \cdot 10^{4}$ В	14	59 500	
УНИВЕРСАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ					
61	Transmille 3041, 3050, 2041A (U=, U~, I=, I~)	200 мВ - 1000 В; 200 мВ - 1000В 10 Гц - 100 кГц; 200 мкА - 20 А; 200 мкА - 20 А 10 Гц - 10 кГц	173	582 500	
62	Transmille 2050	200 мВ - 1000 В; 200 мВ - 1000В 40 Гц - 1 кГц; 200 мкА - 20 А; 200 мкА - 20 А 40 Гц - 500 Гц	128	427 300	
63	FLUKE 5720A с усилителем 5725A, 5730A, 9100, 9100E (U=, U~, I=, I~)	$(1 \cdot 10^{-5} - 1000)$ В 2 мВ –1000 В 10 Гц –1 МГц $(1 \cdot 10^{-4} - 10)$ А 1 мА –10 А 10 Гц –10 кГц	225	756 200	
64	FLUKE 5520A; 5500A; 5522A (U=, U~, I=, I~)	$(1 \cdot 10^{-5} - 1000)$ В 1 мВ –1000 В 10 Гц –500 кГц $(1 \cdot 10^{-4} - 11)$ А 1 мА –10 А 10 Гц –10 кГц	225	756 200	

65	FLUKE 8508A (I=, I~, U=, U~)	0,2 В –1000 В; 0,2 В –1000 В 10 Гц –1 МГц; 0,2 мА –20 А; 0,2 мА –20 А 10 Гц –100 кГц	116	388 500	
66	AGILENT 34420A (U=)	1 мВ - 100 В КТ 0,004 – 0,005	48	160 400	
67	AGILENT 34401A; 34461A (U=)	100 мВ - 1000 В; 100 мВ –1000 В 10 Гц – 300 кГц; (0,01 - 3) А; 10 мА - 3 А 10 Гц – 5 кГц	39	129 500	
68	AGILENT 3458A; 34460A; 34980A; 8588A; 34461A (I=, I~, U=, U~)	100 мВ - 1000 В; 10 мкВ - 700 В 10 Гц – 2 МГц ; 100 мкА - 1А; 1 мкА –1 А 10 Гц –100 кГц	135	453 200	
69	AGILENT 3458A (U=)	100 мВ - 1000 В	34	114 000	
70	AGILENT 3458A (U=; U~)	10 мкВ - 700 В; 100 мВ - 1000 В; 10 Гц – 2 МГц	68	228 200	
71	Transmille 8081R (I=, I~, U=, U~)	100 мВ - 1000 В; 20 мВ - 1000 В 10 Гц – 1 МГц ; 100 мкА - 30А; 1 мА – 30 А 10 Гц –10 кГц	135	453 200	
72	FLUKE 8588A (I=, I~, U=, U~)	100 мВ - 1000 В; 10 мВ - 1000 В 10 Гц - 10 МГц; 10 мкА - 30 А; 1 мА - 30 А 10 Гц - 30 кГц	112	465 000	

Примечание

1. Все работы осуществляются на территории ФГУП "ВНИИМ им. Д.И. Менделеева"

2. При необходимости срочности выполнения работ, стоимость работ увеличивается на 30 %.