

**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

2023 г.

# **ПРЕЙСКУРАНТ**

на 2024 год

**ПОВЕРОЧНЫХ РАБОТ,  
ВЫПОЛНЯЕМЫХ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ  
ГОСЭТАЛОНОВ В ОБЛАСТИ  
МАГНИТНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ  
(НИЛ 2205)**

№ п/л	Наименование рабочих средств измерений (РСИ)	Метрологические характеристики (диапазон измерений) поверяемых РСИ	Номер позиции области аккредитации ВНИИМ	Норма времени, час	Цена поверки за ед. РСИ (без выдачи протокола), руб. без учета НДС	Примечание
	<b>СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ МАГНИТНОЙ ИНДУКЦИИ ПОСТОЯННОГО ПОЛЯ</b>					
1	Магнитометр трехкомпонентный малогабаритный МТМ-01 и аналоги	(1 – 250) мкТл	549	10	12 500	
2	Магнитометр трехкомпонентный малогабаритный МТМ-02 и аналоги	(1 – 250) мТл	351	10	12 500	
3	Измеритель напряженности магнитного поля ИМАГ-400Ц	(8-400) А/см (1-50 мТл)	351	7	6 600	для одного датчика
4	Магнитометр ММПГ-01	(10-100) мкТл	549	21	26 000	
5	Гауссметр GM-2	1 мТл — 2 Тл	351, 5(доп.2)	10	14 000	для одного датчика
				14	18 000	для двух датчиков
6	Миллитесламетр ТПУ и аналоги	10 мТл — 2 Тл	351,352. 5(доп.2)	10	13 100	для постоянного поля
				14	18 000	для постоянного и переменного полей
7	Магнитометр универсальный ТЕХНОМАГ	(10-100) мкТл	549	10	13 800	для постоянного поля
8	Миллитесламетр Ш1-15У и аналоги	10 мТл — 2 Тл	351,352. 5(доп.2)	10	13 100	для постоянного поля
				14	18 000	для постоянного и переменного полей
9	Магнитометр НВ и аналоги	10 мТл — 2 Тл	351, 5(доп.2)	10	13 800	для постоянного поля
				14	22 000	для постоянного и переменного полей
10	Тесламетр ЭМ4305	10 мТл — 2 Тл	351, 5(доп.2)	9	12 000	
11	Миллитесламетр ЦЦ43.2214	10 мТл — 2 Тл	351, 5(доп.2)	7,5	9 600	
12	Микротесламетр Г74М	1 мкТл — 10 мТл	351,549	20	25 300	
13	Магнитометр Aeromaster 100, Quantum Mag, POS-1 (2), SeaSpry, МиниMag, BaseMaster, Scintrex и аналог.	(10-100) мкТл	549	21	26 000	за один датчик
14	Магнитометр ЭМЦГ	(10-100) мкТл	549	17	22 000	
15	Мера (кагушка) магнитной индукции, кольца Гельмгольца	(0,01-4) мТл/А	351,549	10	15 900	типовые изделия, однокомпонентные
				20	26 000	типовые изделия, трехкомпонентные
16	Измеритель напряженности магнитного поля ИМП-6	(8-400) А/см (1-50 мТл)	351	7	6 600	для одного датчика
17	Прибор для контроля остаточной намагниченности КОН	(1·10 <sup>-2</sup> -40) мТл	351	10	13 800	

18	Измеритель магнитной индукции ШП-9	(25-2000) мТл	351, 5(доп.2)	20	30 400	
19	Измеритель магнитной индукции ШП-8	10 мТл —2 Тл	351, 5(доп.2)	10	15 000	
20	Гауссметр	10 мТл —2 Тл	351, 5(доп.2)	4	5 500	корпус «шайба»
21	Тесламетр Ф 4354/1	10 мТл —2 Тл	351, 5(доп.2)	7	8 800	
22	Куб Рубенса	$(1 \cdot 10^{-1} - 1)$ мТл/А	549	17	27 000	
23	Аэромагнитометр МС30GM	(10-100) мкТл	549	21	26 000	за один датчик
	<b>СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ МАГНИТНОЙ ИНДУКЦИИ ПЕРЕМЕННОГО ПОЛЯ В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ 0-20 кГц</b>					
24	Преобразователь магнитной индукции ПМИ-1.830, ПМИ-2.975 и аналоги	$(0,002-0,005)$ Вб/Тл	352	8	12 600	типовые изделия
25	Измерительные и генерирующие катушки ИКМИ, КМИ и аналоги	$(0,01-1) \cdot$ мТл/А $(0,002-20)$ Вб/Тл	352	10	14 800	
26	Аппаратура М026М	$(20-100)$ мкТл, $(1-10)$ кГц, 100 мкВ/нТл	352	33	50 800	
	<b>СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ МАГНИТНОГО ПОТОКА</b>					
27	Милливеберметр М119, М1119 и аналоги	$(1-10)$ мВб	353	5	7 100	
28	СО коэрцитивной силы, комплект	$(100-5000)$ А/м	353	17	25 300	из трех штук
29	Источник сигналов для проверки веберметров У1855М	$(0,01-25)$ мВб	353	15	22 500	
30	Мера магнитного потока Р-536	$(1-10)$ мВб/А	353	13	15 950	
31	Мера взаимной индуктивности Р5009	$(0,1-10)$ мВб/А	353	13	15 950	
32	СО магнитных материалов, 1шт.	$(1-100)$ А/м	353,356	7	10 100	две измеряемых характеристики
33	Установки для измерения магнитных параметров материалов	$(1-100)$ А/м	353,356	21	32 700	
	<b>СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ МАГНИТНОГО МОМЕНТА И МАГНИТНОЙ ВОСПРИИМЧИВОСТИ</b>					
34	Мера магнитного момента	$(1 \cdot 10^{-6} - 100)$ А*м <sup>2</sup>	550,354	9	13 300	
35	Мера магнитной восприимчивости	$(0,001-10)$	550,357	9	13 300	
36	Экранирующие установки	$(10^5 - 10^4)$ Тл/А	550,354	25	34 100	
	<b>СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ ГРАДИЕНТА МАГНИТНОЙ ИНДУКЦИИ</b>					

37	Микротесламетр МФ-24ФМ на базе 20мм	(20-2000) мкТл	355, 5(доп.2)	9	11 500	
38	Измерители-дефектоскопы феррозондовые (градингометр) Ф-215, мод. Ф-215.1, Ф-215.2 и аналоги	(±200 - ±200000) А/м	355, 5(доп.2)	25	33 000	
39	Прибор магнитоизмерительный феррозондовый Ф205.30 и аналоги	(±200 - ±200000) А/м	355, 5(доп.2)	21	27 000	(поставка с М-101)
40	Мера градиента магнитной индукции	(0,05-0,1) Тл*м <sup>-1</sup> *А <sup>-1</sup>	355	12	18 650	типовые изделия
	<b>СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ СТАТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК МАГНИТОМЯГКИХ МАТЕРИАЛОВ</b>					
41	Постоянные магниты	(5-200) мТл	353,356,357	3,5	8 450	
42	Структурскоп М-10	(100-5000) А/м	353,356,357	10	13 700	
43	Магнитный структурскоп КРМ-Ц-К2М и аналоги	(100-5000) А/м	353,356,357	10	14 000	типовые изделия
44	Установка магнитоизмерительная МК-3Э	(100-5000) А/м	353,356,357	10	30 800	без учета выезда

**Примечания:** 1. Стоимость услуг указана для стандартной комплектации РСИ.

2. Доплата за дополнительные услуги (за срочность или по специальным условиям Заказчика) составляет до 30 %.