

**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

2022 г.

ПРЕЙСКУРАНТ

на 2023 год

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

№ п/п	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
СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ МАГНИТНОЙ ИНДУКЦИИ ПОСТОЯННОГО ПОЛЯ						
1	Магнитометр трехкомпонентный малогабаритный МТМ-01 и аналоги	(1 – 250) мТл	549	10	12 000	
2	Магнитометр трехкомпонентный малогабаритный МТМ-02 и аналоги	(1 – 250) мТл	351	10	12 000	
3	Измеритель напряженности магнитного поля ИМАГ-400Ц	(8-400) А/см (1-50 мТл)	351	7	6 500	для одного датчика
4	Магнитометр ММП-01	(10-100) мТл	549	21	25 000	
5	Гауссметр GM-2	1 мТл — 2 Тл	351, 5(доп.2)	10	13 000	для одного датчика
6	Миллигауссметр ТПУ и аналоги	10 мТл — 2 Тл	14	18 000	для двух датчиков	
			10	12 600	для постоянного поля	
7	Магнитометр универсальный ТЕХНОМАГ	(10-100) мТл	14	18 000	для постоянного и переменного полей	
			10	12 600	для постоянного поля	
8	Миллигауссметр Ш-15У и аналоги	10 мТл — 2 Тл	10	12 600	для постоянного поля	
			14	20 000	для постоянного и переменного полей	
9	Магнитометр НВ и аналоги	10 мТл — 2 Тл	10	12 600	для постоянного поля	
			14	20 000	для постоянного и переменного полей	
10	Тесламетр ЭМ4305	10 мТл — 2 Тл	351, 5(доп.2)	9	11 500	
11	Миллигауссметр Ш43.2214	10 мТл — 2 Тл	351, 5(доп.2)	7,5	8 800	
12	Микрогауссметр Г74М	1 мкТл — 10 мТл	351, 549	20	23 000	
13	Магнитометр AeroMaster 100, Quantum Mag, POS-1 (2), SeaSpry, МиниMag, BaseMaster, SchipTech и аналог.	(10-100) мкТл	549	21	25 000	за один датчик

14	Магнитометр ЭМЦГ	(10-100) мкТл	549	17	21 000	ТИПОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ, ОДНОКОМПОНЕНТНЫЕ
15	Мера (катушка) магнитной индукции, кольца Гельмгольца	(0,01-4) мТл/А	351,549	10	14 500	ТИПОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ, ТРЕХКОМПОНЕНТНЫЕ
16	Измеритель напряженности магнитного поля ИМП-6	(8-400) А/см (1-50 мТл)	351	7	6 000	НЕТИПОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ, МНОГОКОМПОНЕНТНЫЕ
17	Прибор для контроля остаточной намагниченности КОН	(1·10 ⁻² -40) мТл	351	10	12 600	для одного датчика
18	Измеритель магнитной индукции Ш1-9	(25-2000) мТл	351, 5(доп.2)	20	27 700	
19	Измеритель магнитной индукции Ш1-8	10 мТл —2 Тл	351, 5(доп.2)	10	13 800	
20	Гауссметр	10 мТл —2 Тл	351, 5(доп.2)	4	5 100	корпус «шайба»
21	Теслаамперметр Ф 4354/1	10 мТл — 2 Тл	351, 5(доп.2)	7	8 000	
22	Куб Рубенса	(1·10 ⁻¹ -1) мТл/А	549	17	26 000	
23	Аэромагнитометр МС30GM	(10-100) мкТл	549	21	25 000	за один датчик
СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ МАГНИТНОЙ ИНДУКЦИИ ПЕРЕМЕННОГО ПОЛЯ В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ 0-20 кГц						
24	Преобразователь магнитной индукции ПМИ-1.830, ПМИ-2.975 и аналоги	(0,002-0,005) Вб/Тл	352	8	11 500	
25	Измерительные и генерирующие катушки ИКМИ, КМИ и аналоги	(0,01-1) · мТл/А (0,002-20)Вб/Тл	352	10	13 500	типовые изделия
26	Аппаратура М026М	(20-100) мкТл, (1-10) кГц, 100 мкВ/нТл	352	33	46 200	
СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ МАГНИТНОГО ПОТОКА						
27	Милливеберметр М119, М1119 и аналоги	(1-10) мВб	353	5	6 700	
28	СО коэрцитивной силы, комплект	(100-5000) А/м	353	17	23 000	из трех штук
29	Источник сигналов для поверки веберметров У1855М	(0,01-25) мВб	353	15	20 500	
30	Мера магнитного потока Р-536	(1-10) мВб/А	353	13	14 500	

31	Мера взаимной индуктивности Р5009	(0,1-10) мВб/А	353	13	14 500	
32	СО магнитных материалов, 1шт.	(1-100) А/м	353,356	7	9 200	две измеряемых характеристики
33	Установки для измерения магнитных параметров материалов	(1-100) А/м	353,356	21	29 800	
	СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ МАГНИТНОГО МОМЕНТА И МАГНИТНОЙ ВОСПРИИМЧИВОСТИ					
34	Мера магнитного момента	$(1 \cdot 10^{-6} - 100) \text{ А} \cdot \text{м}^2$	550,354	9	12 100	
35	Мера магнитной восприимчивости	(0,001-10)	550,357	9	12 100	
36	Экранирующие установки	$(10^{-5} - 10^{-4}) \text{ Тл/А}$	550,354	25	31 000	
	СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ ГРАДИЕНТА МАГНИТНОЙ ИНДУКЦИИ					
37	Микротесламетр МФ-24ФМ на базе 20мм	(20-2000) мкТл	355, 5(доп.2)	9	10 500	
38	Измерители-дефектоскопы феррозондовые (градиентометр) Ф-215, мод. Ф-215.1, Ф-215.2 и аналоги	$(\pm 200 - \pm 200000) \text{ А/м}$	355, 5(доп.2)	25	30 000	
39	Прибор магнитоизмерительный феррозондовый Ф205.30 и аналоги	$(\pm 200 - \pm 200000) \text{ А/м}$	355, 5(доп.2)	21	25 400	(поставка с М-101)
40	Мера градиента магнитной индукции	$(0,05-0,1) \text{ Тл} \cdot \text{м}^{-1} \cdot \text{А}^{-1}$	355	12	16 950	типовые изделия
	СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ СТАТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК МАГНИТОМЯГКИХ МАТЕРИАЛОВ					
41	Постоянные магниты	(5-200) мТл	353,356,357	3,5	7 700	
42	Структуроскоп М-10	(100-5000) А/м	353,356,357	10	12 500	
43	Магнитный структуроскоп КРМ-Ц-К2М и аналоги	(100-5000) А/м	353,356,357	10	13 000	типовые изделия
44	Установка магнитоизмерительная МК-3Э	(100-5000) А/м	353,356,357	10	28 000	без учета выезда

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

2. Доплата за дополнительные услуги (выполнение вне графика поверки, за срочность или по специальным условиям Заказчика) составляет до 30 %.