

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»

Согласовано  
Начальник финансово-экономического отдела  
ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»

М.В. Потапова

«29» 12 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ  
И.о. генерального директора  
ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»



А.Н. Пронин

«29» 12 2021 г.

## ПРЕЙСКУРАНТ

на 2022 год

ПОВЕРОЧНЫХ РАБОТ,  
ВЫПОЛНЯЕМЫХ ЛАБОРАТОРИЕЙ ГОСЭТАЛОНОВ В ОБЛАСТИ  
МАГНИТНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ  
НИЛ 2205

Прейскурант разработал: И.о.руководителя НИЛ 2205  Д.И. Беляков	Прейскурант согласовал: Начальник службы качества  Т.Я. Селиванова	Прейскурант согласовал: Начальник отдела 602  Ю.С. Баджадж	Прейскурант согласовал: Зам. генерального директора по научной работе Е.П. Кривцов
 « » 2021 г.	 «28» 09 2021 г.	 « » 2021 г.	 « » 2021 г.

№ 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
<b>СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ МАГНИТНОЙ ИНДУКЦИИ ПОСТОЯННОГО ПОЛЯ</b>						
1	Магнитометр трехкомпонентный МТМ-01 и аналоги	(1 – 250) мТл	549	10	12 000	
2	Магнитометр трехкомпонентный МТМ-02	(1 – 250) мТл	351	10	12 000	
3	Измеритель напряженности магнитного поля ИМАГ-400Ц	(8-400) А/см (1-50 мТл)	351	7	6 000	Для одного датчика
4	Магнитометр ММПГ-01	(10-100) мТл	349	21	25 000	
5	Гауссметр GM-2	1 мТл — 1,2 Тл	351	10	12 000	Для одного датчика
				14	18 000	Для двух датчиков
6	Миллигауссметр ТПУ и аналоги	10 мТл — 1,2 Тл	351,352	10	12 000	Для постоянного поля
				14	18 000	Для постоянного и переменного полей
7	Установка УПТМ-4	(10-100) мТл	549	10	12 600	
8	Миллигауссметр Ш1-15У	10 мТл — 1,2 Тл	351,352	10	12 600	Для постоянного поля
				14	20 000	Для постоянного и переменного полей
9	Магнитометр НВ и аналоги	10 мТл — 1,2 Тл	351	10	12 600	Для постоянного поля
				14	20 000	
10	Тесламетр ЭМ4305	10 мТл — 1,2 Тл	351	9	10 500	
11	Миллигауссметр Ц43.2214	10 мТл — 1,2 Тл	351	7,5	8 000	
12	Микрогауссметр Г74М	1 мкТл — 10 мТл	351,549	20	21 000	
13	Магнитометр AeroMaster 100, Quantum Mag, POS-1, SeaSpry, МинниМаг, BaseMaster, Scintex и аналог.	(10-100) мТл	549	21	25 000	
14	Магнитометр ЭМПЦ	(10-100) мкТл	549	17	21 000	
15	Мера (катушка) магнитной индукции, кольца Гельмгольца	(0,01-4) мТл/А	351,549	10	13 200	Типовые изделия, однокомпонентные
				20	22 000	Типовые изделия, трехкомпонентные
				40	по запросу	нетиповые изделия, многокомпонентные
16	Баппистическая установка БУ-3	В до 1Тл Не до 200А/м	353,356	24	29 400	

17	Прибор для контроля остаточной намагниченности КОН	$(1 \cdot 10^{-2} - 40) \text{ мТл}$	351	10	12 600	
18	Измеритель магнитной индукции ШИ-9	$(25-1200) \text{ мТл}$	351	20	25 200	
19	Измеритель магнитной индукции ШИ-8	$10 \text{ мТл} - 1,2 \text{ Тл}$	351	10	12 600	
20	Магнитометр LakeShore	$10 \text{ мТл} - 1,2 \text{ Тл}$	351	10	14 700	
21	Тесламетр Ф 4354/1	$10 \text{ мТл} - 1,2 \text{ Тл}$	351	7	8 000	
22	Куб Рубенса	$(1 \cdot 10^{-1} - 1) \text{ мТл/А}$	549	17	26 000	
23	Катушка магнитной индукции М076-04М	$2 \cdot 10^{-4} \text{ Тл/А}$	352	70	96 600	
<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	$(0,002-0,005) \text{ Вб/Тл}$	352	8	10 500	
25	Магнитная антенна АМА-2 и аналоги	$(0,5-1,5) \text{ В}^* \text{ м/А}$	352	10	12 600	
26	Измерительные и генерирующие катушки ИКМИ, КМИ и аналоги	$(0,01-4) \cdot \text{ мТл/А}$ $(0,002-20) \text{ Вб/Тл}$	352	10	12 600	типовые изделия
27	Аппаратура М026М	$(20-100) \text{ мкТл}$ , $(1-10) \text{ кТл}$ , $100 \text{ мкВ/нТл}$	352	33	42 000	
28	Датчик ЕМ4Н	$(0,3-10) \text{ нТл}$ $(130-830) \text{ Тл}$	352	21	26 000	
<b>СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ МАГНИТНОГО ПОТОКА</b>						
29	Милливеберметр М119, М1119	$(1-10) \text{ мВб}$	353	5	6 100	
30	СО коррозийной силы, комплект	$(100-5000) \text{ А/м}$	353	17	21 000	из трех штук
31	Источник сигналов для поверки веберметров У1853М	$(0,01-25) \text{ мВб}$	353	15	18 900	
32	Мера магнитного потока Р-536	$(1-10) \text{ мВб/А}$	353	13	13 200	
33	Мера взаимной индуктивности Р5009	$(0,01-10) \text{ мВб/А}$	353	13	13 200	
34	СО магнитных материалов, 1шт.	$(1-100) \text{ А/м}$	353,356	7	8 400	две измеряемых характеристики
35	Установки для измерения магнитных параметров материалов	$(1-100) \text{ А/м}$	353,356	21	27 100	
<b>СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ МАГНИТНОГО МОМЕНТА И МАГНИТНОЙ ВОСПРИИМЧИВОСТИ</b>						
36	Мера магнитного момента	$(1 \cdot 10^{-6} - 100) \text{ А}^* \text{ м}^2$	550,354	9	11 000	

37	Мера магнитной восприимчивости	(0,001-10)	550,354	9	11 000	
38	Экранирующие установки	$(10^{-4}-10^{-5})$ Тл/А	550,354	25	31 000	
39	Устройство для измерения магнитных моментов 730-0239	$(1*10^{-6}-100)$ А*м <sup>2</sup>	550,354	70	88 200	
	<b>СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ ГРАДИЕНТА МАГНИТНОЙ ИНДУКЦИИ</b>					
40	Микрогесламетр МФ-24ФМ на базе 20мм	(20-2000) мкТл	355	9	10 500	
41	Измерители-дефектоскопы феррозондовые (градиентометр) Ф-215, мод. Ф-215.1, Ф-215.2 и аналоги	(±200 - ±200000) А/м	355	25	30 000	
42	Прибор магнитоизмерительный феррозондовый Ф205.30 и аналоги	(±200 - ±200000) А/м	355	21	23 100	(поставка с М-101)
43	Мера градиента магнитной индукции	(0,05-0,1) Тл*м <sup>-1</sup> *А <sup>-1</sup>	355	12	15 400	
44	Мера градиента магнитного поля МГП-Д и аналоги	(0,02-0,08) Тл*м <sup>-1</sup> *А <sup>-1</sup>	355	12	15 400	типовые изделия
	<b>СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ СТАТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК МАГНИТОМАГКИХ МАТЕРИАЛОВ</b>					
45	Постоянные магниты	(5-200) мТл	353,356,357	3,5	7 000	
46	Структуроскоп М-10	(100-5000) А/м	353,356,357	10	12 500	
47	Магнитный структуроскоп КРМ-Ц-К2М и аналоги	(100-5000) А/м	353,356,357	10	12 500	типовые изделия
48	Установка магнитоизмерительная МК-3Э	(100-5000) А/м	353,356,357	10	28 000	

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

2. Доплата за срочность составляет до 30 %;