

**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

**КАЛИБРОВОЧНЫХ РАБОТ,
ВЫПОЛНЯЕМЫХ НИО 253**

№ п/п	Средства измерений	Метрологические характеристики (диапазон измерений) калибруемых СИ	Норма времени, час	Цена, руб. без учета НДС	Примечание
1	2	3	4	5	
ИЗМЕРЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН					
1	Акселерометры образцовые 1-ого разряда с диапазоном измерения до 1g.	(0,001 – 10) м/с ² ,	7,5	13000*	
2	Акселерометры образцовые 1-ого разряда с диапазоном измерения от 0 до 50g.	(0,001 – 500) м/с ² , (0,001 – 3500) м/с ² ,	16	22000*	
3	Акселерометры , сейсмопреобразователи	(0,001 – 140) м/с ² (5·10 ⁻⁷ - 10) м/с ² , (0,001 – 500) Гц	8,5	13000	
4	Деселерометры	(0-9,81) м/с ²	4	5500	
5	Измерители коэффициента сцепления	0,00-1,00	4-20	5000-35000	
6	Акселерометры угловые	(0,2 – 500) рад/с ² ,	8,5	13000*	
<i>* Стоимость приведена за один измерительный канал и может быть изменена в зависимости от показателей точности СИ</i>					
7	Эталонные поворотные установки	(0,001 - 10) м/с ² ,	16-64	20000-120000	
8	Эталонные центрифуги	(5 - 500) м/с ²	72-280	90000-430000	
9	Эталонные двойные центрифуги	(5 - 100) м/с ² , (0,5 – 30) Гц,	96-280	12000-430000	
10	Установки сейсмометрические	(1·10 ⁻⁶ - 10) м/с ² , (0,001-100) Гц	16-64	20000-170000	
11	Тахометры электронные ТЭ-Д	(1 – 10000) об/мин,	6	8000	
12	Тахометры электрические, счётчики электромеханические, установки поверочные	(0,1 – 1·10 ⁴) рад/с (0,01 – 99999) об/мин.,	2,5-10	4000-15000**	
13	Тахометры контактные (механические)	(0,1 – 600000) об/мин.	2,5 – 12,5	4000-17000*	
14	Стробоскопы	(0,01 – 600000) об/мин,	6	9000	
15	Датчики частоты вращения	(0,1 - 99999) об/мин,	6	5000-9000**	
16	Датчики угловых перемещений, инклинометры	(0-360) градус,	4-8,5	2000-13000	
17	Датчики числа оборотов	(0,5 – 25000) Гц (об/мин)	5,5	7500	
18	Угловые датчики и поверочные установки угловой вибрации	(0,1 - 100) Гц, (5·10 ⁻⁵ - 1) рад, (0,2 - 500) рад/с ² ,	15-18	10000-28000*	
19	Стенды испытательные одноосевые СИО-1	(5·10 ⁻⁸ - 9) рад/с, ПГ±2 ⁻⁶ рад/с и более	19	34000	
20	Стенды двухосные автоматизированные СДА	(5·10 ⁻⁸ - 13) рад/с,	28	47500	
21	Программатор тахографов	(0 – 400) км/ч, ПГ±1 км/ч	6	8500	
22	Средства измерений и контроля параметров движения транспортных средств	(0,1-999999,9) км, (0-400) км/ч, (0-48) ч	6	7500-11000*	

** - стоимость работ определяется в зависимости от диапазона преобразования частоты вращения и числа нормируемых характеристик				
23	Абсолютные баллистические гравиметры	(977 - 985) Гал,	170-250	200000-480000
24	Гравиметрические полигоны	(9,77 – 9,85) м/с ² (977 – 985) Гал	112-260	130000-440000***
25	Гравиметр ГНУ	6000мГал	112	160000
25	Гравиметр Autograv	±300 мГал,	130	180000
***-цена приведена без учета транспортных расходов за одну точку измерения				
27	Гирокопические СИ, датчики угловых скоростей (ДУС)	(5·10 ⁻⁸ - 200) рад/с,	4-12,5	4000-17000**
28	Инклинометры , зонды инклинометрические	(0-9,81) м/с ² , ±30°, ПГ±(0,001-1)°	18	3000-22000
29	Преобразователи плоского угла при угловом перемещении твёрдого тела.	от 0,4" до 360°	20	10000-30000
30	Прибор контроля скорости закрытия дверей DOOR Velocity Meter	(0,6 – 3) м/с, ПГ±0,05	5	6000
31	Средства измерений линейной скорости, регистраторы скорости полёта пули	(1 – 2000) м/с	10	10000-15000
32	Калибраторы, имитаторы сигналов первичных преобразователей частоты вращения	(0,01 - 2,5·10 ⁴) Гц,	10	16000
33	Средства измерений линейной скорости, в т. ч. лазерные анемометры	(0,01 - 100) м/с, ПГ±(0,2-10)%	10	10000-32000
34	Датчики крутящего момента силы, установки для воспроизведения крутящего момента силы	(1- 300) кНм,	30	80000-150000
35	Преобразователи виброизмерительные, сейсмографы, сейсмометры, сейсмопреобразователи, регистраторы, велосиметры и т.д.	(5·10 ⁻⁷ - 1) м/с, (5·10 ⁻⁷ - 10) м/с ² , (0,001 – 1000) Гц	10	10000-22000*
36	Акселерометры угловые	(0,2 – 25000) рад/с,	8-20	10000-50000
* Стоимость приведена за один измерительный канал и может быть изменена в зависимости от показателей точности СИ				