

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 измерений вибраций, удара и переменных давлений

Лаборатория 2520

№ п/п	Средства измерений (тип, группа)	Метрологические характеристики (диапазон измерений) поверяемых СИ	Номер позиции области аккредитации ВНИИМ	Норма времени, часов	Цена без учета НДС, рублей*	Примечание
<b>Виброакустика</b>						
1	Вторичные эталоны единиц длины, скорости и ускорения при колебательном движении твердого тела	$(1*10^{-8} - 5*10^{-2})$ м $(1*10^{-4} - 1*10^{-1})$ м/с $(1*10^{-3} - 1*10^3)$ м/с <sup>2</sup> $(1*10^{-1} - 2*10^4)$ Гц	489	48,6	115 000,00	за один вибростенд
2	Виброустановки поверочные 1 разряда	$(2*10^{-8} - 1*10^{-1})$ м $(1*10^{-4} - 1*10^{-1})$ м/с $(1*10^{-1} - 1*10^3)$ м/с <sup>2</sup> $(1*10^{-1} - 2*10^4)$ Гц	490	28	53 000,00	за один вибростенд
3	Виброметры и виброизмерительные преобразователи 1 разряда	$(1 - 1*10^4)$ м/с <sup>2</sup> $(1*10^{-1} - 2*10^4)$ Гц	491	10	15 500,00	за один вибропараметр
4	Виброустановки поверочные 2 разряда	$(2*10^{-8} - 1*10^{-1})$ м $(1*10^{-4} - 1*10^{-1})$ м/с $(1*10^{-1} - 1*10^3)$ м/с <sup>2</sup> $(1*10^{-1} - 2*10^4)$ Гц	492	24	40 400,00	за один вибростенд
5	Виброметры и виброизмерительные преобразователи	$(1*10^{-7} - 1)$ м $(1*10^{-4} - 1)$ м/с $(1*10^{-3} - 1*10^4)$ м/с <sup>2</sup> $(1*10^{-1} - 2*10^4)$ Гц	493	8	14 000,00	за один вибропараметр
6	Виброметры и виброизмерительные преобразователи. Системы вибрационные информационно-измерительные и управляющие	$(1*10^{-8} - 1)$ м $(1*10^{-6} - 10)$ м/с $(1*10^{-5} - 1*10^5)$ м/с <sup>2</sup> $(1*10^{-1} - 2*10^4)$ Гц	494, 68 (доп)	8	12 000,00 6 000,00	за один вибропараметр
7	Виброанализаторы	$(1*10^{-8} - 1)$ м $(1*10^{-6} - 10)$ м/с $(1*10^{-5} - 1*10^5)$ м/с <sup>2</sup> $(1*10^{-1} - 2*10^4)$ Гц	496	9	14 400,00	за один вибропараметр
8	Усилители заряда измерительные	$(1*10^{-2} - 1*10^4)$ мВ/пКл $(1*10^{-1} - 1*10^5)$ Гц	497	3	4 000,00	за один вибропараметр
9	Установка с параметрическим возбуждением 1 разряда	$(1*10^1 - 4*10^3)$ м/с <sup>2</sup> $(2*10^2 - 5*10^4)$ мкс	498	40	55 000,00	за одну установку
10	Установка с пиковым ударным акселерометром 1 разряда	$(1*10^1 - 1*10^6)$ м/с <sup>2</sup> $(18 - 5*10^4)$ мкс	499	32	43 500,00	за одну установку
11	Установка с пиковым ударным акселерометром 2 разряда	$(1*10^1 - 1*10^4)$ м/с <sup>2</sup> $(2*10^2 - 5*10^4)$ мкс	500	24	30 800,00	за одну установку
12	Акселерометры ударные	$(1*10^1 - 1*10^6)$ м/с <sup>2</sup> $(18 - 5*10^4)$ мкс	501	8	14 300,00	за единицу
<b>Измерения давления, вакуумные измерения</b>						
13	Вторичные эталоны единицы давления для области переменных давлений	$(1*10^2 - 25*10^6)$ Па $(5*10^{-1} - 1*10^4)$ Гц $(1*10^{-5} - 10)$ с	531	44,2	110 000,00	за одну установку
14	Установки гармонического давления	$(1*10^2 - 25*10^6)$ Па $(5*10^{-1} - 1*10^4)$ Гц	532	30	110 000,00	за одну установку
15	Манометры периодического давления	$(1*10^2 - 25*10^6)$ Па $(5*10^{-1} - 1*10^4)$ Гц	533	8	15 000,00	за единицу
16	Манометры импульсного давления	$(1*10^2 - 25*10^6)$ Па $(1*10^{-5} - 10)$ с	534	8	15 000,00	за единицу
17	Генераторы гармонического давления	$(1*10^2 - 25*10^6)$ Па $(5*10^{-1} - 1*10^4)$ Гц	535	24	40 000,00	за единицу
18	Генераторы импульсного давления	$(1*10^2 - 25*10^6)$ Па $(1*10^{-5} - 10)$ с	536	24	40 000,00	за единицу
19	Преобразователи и манометры гармонического давления	$(1*10^2 - 25*10^6)$ Па $(5*10^{-1} - 1*10^4)$ Гц	537	8	15 000,00	за единицу

20	Преобразователи и манометры импульсного давления	$(1 \cdot 10^2 - 25 \cdot 10^6)$ Па $(1 \cdot 10^{-5} - 10)$ с	538	8	15 000,00	за единицу
21	Преобразователи и манометры периодического давления	$(1 \cdot 10^2 - 25 \cdot 10^6)$ Па $(5 \cdot 10^{-1} - 1 \cdot 10^4)$ Гц Рст до 5 МПа	539	8	15 000,00	за единицу
22	Генераторы гармонического давления	$(1 \cdot 10^2 - 25 \cdot 10^6)$ Па $(5 \cdot 10^{-1} - 1 \cdot 10^4)$ Гц	540	24	36 800,00	за единицу
23	Генераторы импульсного давления	$(1 \cdot 10^2 - 25 \cdot 10^6)$ Па $(1 \cdot 10^{-5} - 10)$ с	541	24	31 100,00	за единицу
24	Генераторы периодического давления	$(1 \cdot 10^2 - 25 \cdot 10^6)$ Па $(5 \cdot 10^{-1} - 1 \cdot 10^4)$ Гц Рст до 5 МПа	542	24	36 800,00	за единицу

\* стоимость работ приведена без учета командировочных расходов