

**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 ОТДЕЛОМ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ**

№ п/п	Средства измерений	Метрологические характеристики (диапазон измерений) поверяемых СИ	Номер позиции области аккредитации ВНИИМ	Норма времени, час	Цена, руб. без учета НДС	Примечание
1	Измерители перемещений лазерные	$(10^{-9} - 10^{-2})$ м	6	75,6	149300,00	
2	Установки для проверки штриховых мер длины	(0,001 – 100) мм	7	46,9	95200,00	
3	Установки для проверки штриховых мер длины	(0,001 – 1000) мм	7	54,4	110100,00	
4	Меры длины штриховые	(0,001 – 100) мм, 1 разряд	8	18,5	37600,00	периодическая поверка
5	Меры длины штриховые	(0,001 – 100) мм, 1 разряд	8	23,9	48900,00	первичная поверка
6	Меры длины штриховые	(0,001 – 200) мм, 1 разряд	8	23,1	47500,00	периодическая поверка
7	Меры длины штриховые	(0,001 – 200) мм, 1 разряд	8	29,9	60900,00	первичная поверка
8	Меры длины штриховые	(0,001 – 630) мм, 1 разряд	8	27,8	56400,00	периодическая поверка
9	Меры длины штриховые	(0,001 – 630) мм, 1 разряд	8	34,5	70500,00	первичная поверка
10	Меры длины штриховые	(0,001 – 800) мм, 1 разряд	8	31,5	63900,00	периодическая поверка
11	Меры длины штриховые	(0,001 – 800) мм, 1 разряд	8	35,8	72700,00	первичная поверка
12	Меры длины штриховые	(0,001 – 1000) мм, 1 разряд	8	33,3	67800,00	периодическая поверка
13	Меры длины штриховые	(0,001 – 1000) мм, 1 разряд	8	33,3	74400,00	первичная поверка
14	Меры длины штриховые	(0,001 – 100) мм, 2 разряд	8	10,2	34500,00	
15	Меры длины штриховые	(0,001 – 200) мм, 2 разряд	8	13,9	44400,00	
16	Меры длины штриховые	(0,001 – 500) мм, 2 разряд	8	18,5	51800,00	
17	Меры длины штриховые	(0,001 – 630) мм, 2 разряд	8	25,0	53600,00	
18	Меры длины штриховые	(0,001 – 800) мм, 2 разряд	8	26,9	60900,00	
19	Меры длины штриховые	(0,001 – 1000) мм, 2 разряд	8	30,6	64900,00	
20	Меры длины штриховые	(0,1 – 2000) мм	8	30,7	97500,00	
21	Меры длины штриховые высокоточные МШВ-О	(0-100) мм 2 шкалы	8	14,1	44400,00	периодическая поверка
22	Меры длины штриховые высокоточные МШВ-О	(0-100) мм 2 шкалы	8	14,1	53200,00	первичная поверка
23	Объект-микрометры	(0 – 1) мм Рабочий эталон	9	5,9	27800,00	
24	Объект-микрометры	(0 – 1) мм	9	5,9	21800,00	
25	Ленты измерительные	(0,001 – 5) м; 3 разряд	10	3,8	7600,00	
26	Ленты измерительные	(0,001 – 10) м; 3 разряд	10	9,1	18600,00	
27	Ленты измерительные	(0,001 – 20) м; 3 разряд	10	10,2	20800,00	
28	Ленты измерительные	(0,001 – 30) м; 3 разряд	10	11,5	23400,00	
29	Ленты измерительные	(0,001 – 50) м; 3 разряд	10	13,0	26600,00	
30	Ленты измерительные	(0,001 – 20) м; 2 разряд	10	21,8	44300,00	
31	Ленты измерительные	(0,001 – 30) м; 2 разряд	10	22,6	46000,00	
32	Рулетки измерительные	(0,001 – 3) м	11	1,0	2000,00	
33	Рулетки измерительные	(0,001 – 5) м	11	1,2	2500,00	
34	Рулетки измерительные	(0,001 – 10) м	11	1,4	2700,00	
35	Рулетки измерительные	(0,001 – 20) м	11	1,8	3400,00	
36	Рулетки измерительные	(0,001 – 30) м	11	3,2	6600,00	
37	Рулетки измерительные	(0,001 – 50) м	11	3,4	7800,00	
38	Рулетки измерительные	(0,001 – 100) м	11	10,2	20900,00	
39	Меры высоты ступени тип А1 по ISO 5436-1	(1 – 3000) нм	12	36,3	65100,00	
40	Установки для проверки концевых мер длины	(0,1 – 100) мм	15	46,9	95100,00	
41	Установки для проверки концевых мер длины	(0,1 – 1000) мм	15	54,4	110400,00	
42	Меры длины концевые плоскопараллельные	(0,1 – 10) мм	16	2,4	10100,00	цена за 1 штуку (первичная поверка)

43	Меры длины концевые плоскопараллельные	(10 – 50) мм	16	2,6	11200,00	цена за 1 штуку (первичная поверка)
44	Меры длины концевые плоскопараллельные	(50 – 100) мм	16	3,1	13300,00	цена за 1 штуку (первичная поверка)
45	Меры длины концевые плоскопараллельные	(100 – 1000) мм	16	4,6	19900,00	цена за 1 штуку (первичная поверка)
46	Меры длины концевые плоскопараллельные	(0,1 – 10) мм	16	2,4	4400,00	цена за 1 штуку (периодическая поверка)
47	Меры длины концевые плоскопараллельные	(10 – 50) мм	16	2,6	5000,00	цена за 1 штуку (периодическая поверка)
48	Меры длины концевые плоскопараллельные	(50 – 100) мм	16	3,1	6000,00	цена за 1 штуку (периодическая поверка)
49	Меры длины концевые плоскопараллельные	(100 – 1000) мм	16	4,6	9000,00	цена за 1 штуку (периодическая поверка)
50	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 1 (0,5 – 100) мм	16	111,1	226800,00	
51	Меры длины концевые плоскопараллельные	(0,5 – 100) мм, 87 шт.	16	123,0	251200,00	
52	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 2 (1 – 100) мм	16	97,2	188000,00	
53	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 3 (0,5 – 100) мм	16	173,1	335400,00	
54	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 4 (2 – 2,01) мм	16	24,5	47600,00	
55	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 5 (1,99 – 2) мм	16	24,5	47600,00	
56	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 6 (1 – 1,01) мм	16	24,5	47600,00	
57	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 7 (0,99 – 1) мм	16	24,5	47600,00	
58	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 8 (125 – 500) мм	16	53,7	109500,00	
59	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 9 (100 – 1000) мм	16	70,8	137200,00	
60	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 10 (0,1 – 0,29) мм	16	27,8	56000,00	
61	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 11 (0,3 – 0,9) мм	16	50,9	112000,00	
62	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 12 (0,9 – 5) мм	16	148,1	197300,00	
63	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 13 (5 – 100) мм	16	24,5	50500,00	
64	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 14 (10,5 – 100) мм	16	97,2	188900,00	
65	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 15 (1 – 10) мм	16	50,5	98100,00	
66	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 16 (0,991 – 1,009) мм	16	25,9	53000,00	
67	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 17 (1,991 – 2,009) мм	16	25,9	53000,00	
68	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 20 (0,12 – 3,5) мм	16	50,5	102800,00	
69	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 21 (5,12 – 100) мм	16	63,9	124000,00	
70	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 22 (21,2 – 175) мм	16	21,3	50800,00	
71	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 23 (1 – 175) мм	16	25,0	69200,00	
72	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 24 (1 – 1000) мм	16	51,9	100700,00	
73	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 25 (0,99 – 1,05) мм	16	27,8	56400,00	
74	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 26 (0,99 – 1,05) мм	16	23,1	44500,00	
75	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 27 (1 – 1,2) мм	16	25,5	49900,00	
76	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 28 (1 – 3) мм	16	50,9	98800,00	

77	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 29 (0,99 – 1,04) мм	16	23,1	44500,00	
78	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 30 (5,12 – 25) мм	16	21,3	41200,00	
79	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 31 (1 – 1,1) мм	16	25,5	49000,00	
80	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 32 (0,995 – 1,04) мм	16	21,3	41200,00	
81	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 33 (1 – 1,3) мм	16	21,3	41200,00	
82	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 34 (1,001 – 1,009) мм	16	25,5	49900,00	
83	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 35 (1,01 – 1,09) мм	16	25,5	49900,00	
84	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 36 (1 – 1,06) мм	16	25,0	48400,00	
85	Меры длины концевые плоскопараллельные	НАБОР 37 (1 – 100) мм	16	22,2	42900,00	
86	Установки для проверки измерительных лент, измерительных рулеток	(0,001 – 24) м	17	60,5	123000,00	
87	Установки для проверки измерительных лент, измерительных рулеток	(0,001 – 50) м	17	75,6	149600,00	
88	Линейки измерительные	(0 – 1000) мм	18	1,5	2900,00	
89	Линейки измерительные	(0 – 3000) мм	18	3,5	6400,00	
90	Линейки цифровые	(0 – 3000) мм	19	8,5	17700,00	
91	Установки для проверки уровнемеров	(0 – 50) м	20	12,1	24200,00	
92	Уровнемеры лазерные, ультразвуковые, радиоволновые, электронные, микроволновые, радарные, емкостные, волноводные, поплавковые	(0 – 30) м	21	12,1	23100,00	
93	Уровнемеры УЗУМ-2	(0,25 – 6) м	21	5,1	10100,00	
94	Устройства измерительные D 2401	(0 – 30) м	21	15,1	28500,00	канал измерений уровня
95	Головки измерительные и индикаторы (рычажно-зубчатые, цифровые, многооборотные, часового типа, микрокаторы, микаторы, оптикаторы, миникаторы)	(0 – 50) мм	22	1,6	3200,00	
96	Головки измерительные и индикаторы (рычажно-зубчатые, цифровые, многооборотные, часового типа, микрокаторы, микаторы, оптикаторы, миникаторы)	(0 – 150) мм	22	3,2	6300,00	
97	Приборы для проверки измерительных головок, индикаторов и индикаторных нутромеров	(0 – 100) мм	23	9,0	17900,00	
98	Приборы для проверки экстензометров	(0 – 100) мм	24	11,1	21300,00	
99	Толщиномеры и стенкомеры индикаторные	(0 – 200) мм	25	2,4	4500,00	
100	Средства измерений взаимного расположения поверхностей	±40 мм	26	10,2	20900,00	
101	Микрометры (МЛ, МП, МТ, МГ, МК, МЗ, МВП)	(0 – 3000) мм	27	2,4	3000,00	
102	Микрометры (МР, МРИ)	(0 – 2000) мм	27	1,9	3400,00	
103	Микрометры цифровые М4004М, микрометры электронные 4000	(0 – 25) мм	27	8,7	15800,00	
104	Штангенинструмент	(0 – 500) мм	28	1,2	2500,00	
105		(0 – 1000) мм	28	2,3	4600,00	
106		(0 – 2000) мм	28	2,7	5500,00	
107		(0 – 4000) мм	28	3,4	6800,00	
108	Штангенциркуль путевой	(0 – 3000) мм	28	3,6	7000,00	
109	Глубиномеры микрометрические и индикаторные	(0 – 300) мм	29	1,5	3000,00	
110	Скобы	(0 – 2000) мм	30	2,5	4300,00	

111	Прогибомеры	(0 – 300) мм	31	3,6	6300,00	
112	Длиномеры горизонтальные	(0 – 500) мм	32	27,8	56400,00	
113	Длиномеры горизонтальные	(500 – 1000) мм	32	35,8	72700,00	
114	Длиномеры горизонтальные	(1000 – 5000) мм	32	43,8	89000,00	
115	Высотомеры	(0 – 500) мм	32	7,9	15200,00	
116	Высотомеры	(500 – 1000) мм	32	11,1	21300,00	
117	Высотомеры	(1000-5000) мм	32	14,5	28000,00	
118	Длиномеры вертикальные	(0 – 1000) мм	32	29,0	59300,00	
119	Длиномеры вертикальные	(1000-5000) мм	32	37,4	76300,00	
120	Машины измерительные трехкоординатные порталные	X - 600 мм Y - 600 мм Z - 600 мм	33	37,8	76300,00	
121	Машины измерительные трехкоординатные порталные	X - 1100 мм Y - 1100 мм Z - 1100 мм	33	43,9	89200,00	
122	Машины измерительные трехкоординатные порталные	X - 15000 мм Y - 5000 мм Z - 5000 мм	33	51,8	105400,00	
123	Машины измерительные трехкоординатные портативные	X - 15000 мм Y - 5000 мм Z - 5000 мм	33	25,8	51600,00	
124	Шуцы	(0,02 – 2) мм	34	0,3	500,00	цена за 1 штуку
125	Шуцы	(0,02 – 2) мм	34	1,1	2000,00	Набор № 1
126	Шуцы	(0,02 – 2) мм	34	1,9	3400,00	Набор № 2
127	Шуцы	(0,02 – 2) мм	34	1,3	2800,00	Набор № 3
128	Шуцы	(0,02 – 2) мм	34	1,3	2800,00	Набор № 4
129	Шуцы	(0,02 – 2) мм	34	3,7	6800,00	набор из 19 шт.
130	Шаблоны радиусные	R (1 - 70) мм	35	3,1	5700,00	
131	Сита лабораторные	(0,02 – 125) мм	36	2,0	3300,00	
132	Микрометры окулярные винтовые	(0 – 8) мм	37	3,9	7000,00	
133	Шаблоны резьбовые	(0,4 – 6,0) мм 28 – 4 нитки на 1"	38	3,1	5700,00	
134	Лупы измерительные	10х (0 – 30) мм	41	1,8	3200,00	периодическая проверка
135	Шаблоны специальные и универсальные	(0 – 220) мм	42	3,2	6000,00	
136	Штангены	(0 – 3000) мм	43	1,9	3600,00	
137	Рейки (дорожные, водомерные и др.)	(0 – 8000) мм	44	6,1	11700,00	
138	Преобразователи линейных перемещений	(0 – 3000) мм	45	12,9	25700,00	
139	Преобразователи линейных перемещений	(3000 – 7000) мм	45	21,1	42900,00	
140	Экстензометры	(0 – 50) мм	45	13,5	26400,00	
141	Измерители перемещений (деформаций) бесконтактные	(0 – 50) мм	45	17,3	34500,00	
142	Измерители перемещений (деформаций) бесконтактные	(0 – 500) мм	45	20,6	41300,00	
143	Системы калибровочные, диагностические Ballbar	(0 – 2) мм	45	27,8	53800,00	
144	Приборы измерительные двухкоординатные, в т.ч. проекционные	(0 – 1000) мм (0 – 360)°	46	18,1	35000,00	
145	Компараторы горизонтальные	(0 – 200) мм	47	29,4	57100,00	
146	Микроскопы оптические измерительные	(1 – 5000) мкм	48	18,5	37500,00	
147	Микроскопы измерительные универсальные	(0 – 300) мм	49	18,5	37500,00	
148	Микроскопы отсчетные	(0 – 12) мм	50	2,3	4000,00	
149	Комплексы скрининговой регистрации	(2 – 10) мм	51	14,1	28500,00	
150	Бруски контрольные	(150 – 500) мм	53	1,3	5000,00	
151	Плиты поверочные	250x250 мм	54	5,6	10500,00	
152	Плиты поверочные	400x400 мм	54	7,3	14600,00	
153	Плиты поверочные	630x400 мм	54	8,4	16700,00	
154	Плиты поверочные	1000x630 мм	54	9,0	18300,00	
155	Плиты поверочные	1600x1000 мм	54	11,2	22400,00	
156	Плиты поверочные	2000x1000 мм	54	12,6	25400,00	
157	Плиты поверочные	2000x1600 мм	54	13,9	26800,00	
158	Плиты поверочные	2500x1600 мм	54	13,9	28200,00	
159	Линейки синусные	(100 – 500) мм	55	1,6	3000,00	

160	Пластины плоские стеклянные для интерференционных измерений	Ø 60 мм, рабочие СИ	56	11,1	8800,00	
161	Пластины плоские стеклянные для интерференционных измерений	Ø 80 мм, рабочие СИ	56	12,5	10100,00	
162	Пластины плоские стеклянные для интерференционных измерений	Ø 100 мм, рабочие СИ	56	13,4	12700,00	
163	Пластины плоские стеклянные для интерференционных измерений	Ø 120 мм, рабочие СИ	56	14,8	15200,00	
164	Пластины плоские стеклянные для интерференционных измерений	Ø 140 мм, рабочие СИ	56	15,7	20200,00	
165	Пластины плоские стеклянные для интерференционных измерений	Ø 200 мм, рабочие СИ	56	16,4	28000,00	
166	Интерферометры для измерений параметров отклонений от плоскостности	Ø (0 – 200) мм	57	13,9	28000,00	
167	Системы и комплексы для атомной и газовой промышленности:	(0,0001 – 100) м (0 – 360)°	58			
168	КТК-ГК		58	46,3	118100,00	
169	КТК-ГК-М		58	63,7	128700,00	
170	СИПИ-М		58	46,3	117600,00	
171	СИПИ-У		58	48,5	129100,00	
172	ТДК-ТСТ		58	37,0	75200,00	
173	ТДК-ТСТ-М		58	45,2	92000,00	
174	СК-Э-М		58	46,3	117600,00	
175	СК-Э-ММ		58	46,3	117600,00	
176	ТДК		58	16,2	32700,00	
177	СТС-К-78П		58	15,8	37500,00	
178	СДКТ-АЭС		58	14,4	28800,00	
179	ММК-24		58	19,2	46100,00	
180	СТК-ТСТ		58	45,2	90900,00	
181	СТС-К-РБМК		58	30,2	61700,00	
182	системы измерения размера «К»		58	30,2	61700,00	
183	установки телевизионные		58	30,2	61700,00	
184	комплексы диагностические		58	45,4	92300,00	
185	каналы измерительные № 1		58	14,7	29600,00	
186	каналы измерительные № 2		58	14,7	29600,00	
187	КТК-ГК-У		58	54,4	135000,00	
188	ИК УКО-М	58	30,2	61700,00		
189	стенд	58	32,2	65500,00		
190	СТС-К-ВКУ, С-ТВС	58	46,2	114700,00		
191	СТС-К-ВКУ-М, СИЗ-КЖ	58	46,3	117600,00		
192	Системы координатно-измерительные (включая трекары и сканеры)	(0 – 3500) м	59	51,8	105600,00	
193	Нивелиры лазерные, включая лазерные построители плоскостей	(0-700) м	61	7,7	15400,00	
194	Рейки нивелирные	(0 – 8000) мм	62	6,1	11600,00	
195	Метроштоки	(0 – 8000) мм	63	2,6	4600,00	
196	Вехи измерительные	(0 — 6) м	64	2,8	5000,00	
197	Вехи измерительные	(0 — 12) м	64	5,6	10500,00	
198	Курвиметры	(0,01 до 9999,99) м	65	6,1	11600,00	
199	Измерители длины материалов	(0,1 до 99999,9) м	66	8,4	18500,00	
200	Тахеометры	(0 – 10000) м (0 – 360)°	67	25,7	52300,00	
201	Системы лазерные измерительные	(0 – 100) м рабочий эталон (0 – 360)°	68	67,1	141200,00	линейные и угловые перемещения
202	Системы лазерные измерительные	(0 – 100) м (0 – 360)°	68	67,1	129100,00	линейные и угловые перемещения
203	Системы лазерные измерительные	(0 – 100) м рабочий эталон	68	44,9	99600,00	линейные перемещения
204	Системы лазерные измерительные	(0 – 100) м	68	44,9	87500,00	линейные перемещения
205	Дальномеры	(0 – 30) м, (0-360)°	69	4,1	8300,00	
206	Дальномеры	(30 – 800) м, (0-360)°	69	8,2	16600,00	
207	Дальномеры	(800 – 3500) м	69	20,8	42600,00	
208	Базисы геодезические	(24-3500) м	70	11,3	от 25500,00	Цена зависит от комплектности базисного комплекса
209	Экзамеаторы интерференционные	(0 – 6)'; вторичные эталоны	71	90,8	176000,00	

210	Установки углоизмерительные	(0 – 360)°, вторичные эталоны	72	90,8	176000,00	
211	4-гранные призмы	(0 – 360)°, вторичные эталоны	73	19,6	40300,00	
212	6-гранные призмы	(0 – 360)°, вторичные эталоны	73	25,3	51400,00	
213	8-гранные призмы	(0 – 360)°, вторичные эталоны	73	29,5	59800,00	
214	10-гранные призмы	(0 – 360)°, вторичные эталоны	73	34	69200,00	
215	12-гранные призмы	(0 – 360)°, вторичные эталоны	73	41,6	84700,00	
216	18-гранные призмы	(0 – 360)°, вторичные эталоны	73	52,9	107700,00	
217	24-гранные призмы	(0 – 360)°, вторичные эталоны	73	59	118800,00	
218	36-гранные призмы	(0 – 360)°, вторичные эталоны	73	74,1	151000,00	
219	4-гранные призмы	(0 – 360)°	74	17,6	35800,00	
220	6-гранные призмы	(0 – 360)°	74	23,1	46900,00	
221	8-гранные призмы	(0 – 360)°	74	27,8	55700,00	
222	10-гранные призмы	(0 – 360)°	74	32,4	64300,00	
223	12-гранные призмы	(0 – 360)°	74	39,3	77100,00	
224	18-гранные призмы	(0 – 360)°	74	50,5	98700,00	
225	24-гранные призмы	(0 – 360)°	74	56,5	112500,00	
226	36-гранные призмы	(0 – 360)°	74	73,1	142800,00	
227	Меры угловые	(0 – 360)°	75	1,1	6000,00	за одну штучку
228	Автоколлиматоры	(0 – 10)' Вторичные эталоны	73	73,2	142200,00	
229	Автоколлиматоры визуальные	(0 – 600)', рабочий эталон	76	37,2	90700,00	
230	Автоколлиматоры визуальные	(0 – 600)', СИ	76	37,2	75600,00	
231	Автоколлиматоры цифровые	(0 – 600)', рабочий эталон	76	39,3	96000,00	
232	Автоколлиматоры цифровые	(0 – 600)', СИ	76	39,3	80100,00	
233	Установки угломерные	(0 – 360)°	77	48,4	98000,00	
234	Стенд универсальный коллиматорный ВЕГА УКС	(0 – 360)°	77	48,4	98000,00	
235	Преобразователи угловых перемещений (энкодеры)	(0 – 360)°	78	12,1	24200,00	
236	Системы углоизмерительные	(0 – 360)°	79	49,2	99300,00	
237	Установки и приборы углозадающие	(0 – 360)°	80	30,2	74100,00	
238	Приборы угловые измерительные делительные	(0 – 360)°	81	30,2	61500,00	
239	Головки оптические делительные	(0 – 360)°	82	10,2	20700,00	
240	Теодолиты	(0 – 360)°	83	5,1	27600,00	
241	Гониометры, гониометры — спектрометры	(0 – 360)°	84	31,5	63700,00	
242	Экзаменаторы	(0 – 20)'	85	58,6	123100,00	
243	Экзаменаторы	(0 – 30)'	85	43,9	92300,00	
244	Экзаменаторы	(0 – 120)'	85	32,9	69200,00	
245	Экзаменаторы	(0 – 360)'	85	25,6	53800,00	
246	Квадранты оптические	(0 – 360)°	86	6,4	12900,00	
247	Уровни рамные и брусковые	250 мм	87	1,7	4200,00	
248	Уровни с микрометрической подачей ампулы	30 мм/м	87	2,6	5000,00	
249	Уровни электронные	±90°	88	8,1	16200,00	
250	Угломеры	(0 – 360)°	89	1,6	3100,00	
251	Измерители суммарного люфта рулевого управления	(0 – 55)°	90	8,7	16600,00	
252	Стенды для контроля углов установки колес	±60°	91	8,1	15500,00	
253	Меры внутреннего диаметра (кольца)	(0,5-15) мм	92	11,1	20900,00	
254	Меры внутреннего диаметра (кольца)	(15-50) мм	92	14,8	27400,00	
255	Меры внутреннего диаметра (кольца)	(50-100) мм	92	18,5	34200,00	
256	Меры внутреннего диаметра (кольца)	(100-500) мм	92	22,2	40900,00	
257	Кольца установочные	(0,5 – 500) мм	92	13,4	24600,00	
258	Проволочки и ролики	Ø (0,1 – 60) мм	94	11,3	21500,00	цена за набор из 3 штук
259	Нутромеры	(0,3 – 300) мм	95	9,0	16400,00	Свыше 4 измерительных головок в комплекте, цена увеличивается на 2300 за каждую дополнительную

260	Нутромеры	(300 – 1000) мм	95	11,3	20800,00	головку
261	Нутромеры	(1000 – 3000) мм	95	12,8	23700,00	
262	Нутромеры	(3000 – 4000) мм	95	14,4	26800,00	
263	Гриндометры (КУЛИН)	(0 – 1000) мкм	96	6,1	12400,00	
264	Гриндометры (по Хегману)	(0 – 100) мкм	96	8,4	16000,00	
265	Приборы для измерения диаметров отверстий	(1 – 300) мм	98	27,7	56400,00	
266	Системы для измерения гладких и резьбовых калибров и деталей сложной формы	(0 – 200) мм	99	21,3	57500,00	
267	Средства измерений параметров резьбы	(0 – 350) мм	100	31,0	59800,00	
268	Системы ОПТЭЛ	(0 – 250) мм	100	32,0	62700,00	
269	Меры толщины покрытий	(0 – 20) мм	101	5,1	9700,00	
270	Меры толщины	(0,01 – 500) мм	102	2,8	5300,00	
271	Толщиномеры ультразвуковые	(0 – 500) мм, (4500-6400) м/с	103, 104	9,4	18500,00	Цена указана при наличии в комплекте не более 2 преобразователей. За каждый дополнительный преобразователь +1000 руб.
272	Толщиномеры вихретоковые	(0 – 500) мм	103	7,1	16000,00	
273	Толщиномеры магнитные	(0 – 500) мм	103	9,5	17300,00	
274	Меры шероховатости	R _a (0,01 – 150) мкм; R _z R _{max} (0,01 – 250) мкм; 3 разряд, СИ	105	10,2	19600,00	
275	Образцы шероховатости поверхности (сравнения)	R _a (0,01 - 150) мкм R _z R _{max} (0,01 - 320) мкм	106	6,5	12400,00	
276	Приборы для измерения параметров шероховатости	R _a (0,001 – 400) мкм R _z R _{max} (0,001 – 3000) мкм	107	14,5	27500,00	
277	Меры (образцы) для дефектоскопии	от 0,1 мм R _a (0,01 – 150) мкм R _z R _{max} (0,01 - 320) мкм (0 – 360)°	110	4,6	9000,00	
278	Образцы для неразрушающего контроля	(0,0007 – 100) мм R _a (0,01 – 150) мкм R _z R _{max} (0,01 – 320) мкм	111	4,6	8700,00	
279	Дефектоскопы ультразвуковые	минимальный размер дефекта: 0,1 мм; глубина залегания дефекта: (10 – 100) % толщины стенки	112	15,1	27900,00	Цена указана при наличии в комплекте не более 2 преобразователей. За каждый дополнительный преобразователь +1000 руб.
280	Дефектоскопы вихретоковые	минимальный размер дефекта: 0,1 мм; глубина залегания дефекта: (10 – 100) % толщины стенки	112	9,4	18900,00	
281	Дефектоскопы магнитные	минимальный размер дефекта: 0,1 мм; глубина залегания дефекта: (10 – 100) % толщины стенки	112	7,4	13500,00	
282	Системы ультразвукового контроля	минимальный размер дефекта: 0,1 мм; глубина залегания дефекта: (10 – 100) % толщины стенки	112	28,3	54900,00	
283	Измерители расстояния до дефекта трубы	(0,75-200) мм	112	27,4	53000,00	
284	Комплексы радиографические и рентгенотелевизионные	(0,01 – 1000) мм	113	9,6	18600,00	
285	Датчики угла наклона	(0 – 360)°	115	6,1	16200,00	Одна ось
286	Датчики угла наклона	(0 – 360)°	115	10,6	28300,00	Две оси
287	Системы томографические	(4 - 200) мм	117	45,3	120500,00	
288	Измерители геометрических параметров бревен	(0 – 10) м	117	40,5	107900,00	
289	Видеоэндоскопы	(0 – 1000) мм	117	10,2	27000,00	Цена указана при наличии в комплекте одного зонда. За каждый дополнительный зонд +5400 руб.
290	Системы радиографические	(0 – 1000) мм	117	10,2	27000,00	

291	Твердомеры, микротвердомеры (Бринелля, Виккерса, Роквелла, Шора)	(8 – 450) НВ; (8 – 2000) НV; (20 – 67) HRC; (20 – 100) HSD	132	6,2	19000,00	
292	Твердомеры маятниковые	(0,1 – 2,50) усл. ед.	133	9,5	18900,00	
293	Измерители прочности при ударе	(0 – 1000) мм	135	9,1	18500,00	

Примечание

1. В случае необходимости проведения дополнительной настройки (юстировки) СИ, изготовления специальных приспособлений, уменьшения сроков выполнения работ, изменения объема выполняемых при поверке операций, стоимость услуги может быть скорректирована по соглашению сторон.

2. Цены указаны без учета командировочных расходов.