

УТВЕРЖДАЮ
 Директор ФБУ "Костромской ЦСМ"
 В.В. Булатов
 21 декабря 2017г.

ПРЕЙСКУРАНТ
 цен ФБУ "Костромской ЦСМ" на калибровку средств измерений

Вводится с 01.01.2018г.

№ п/п	Код средств измерений	Наименование СИ, марка, модель (включая комплектацию)	Диапазон измерений, характеристика точности, тип	Цена без НДС, руб.
1	2	3	4	6
27. Измерения геометрических величин				
1	2765320к	Наборы принадлежностей к плоскопараллельным концевым мерам длины	(10 × 9 × 75) мм (плоскопаралл) (2; 5; 10; 15) мм (радиусные) ПГ ± 2 мкм	126,33
2	2766820к	Бруски контрольные	(150...320) мм; НП ± (0,1...0,6) мкм	1 581,68
3	27г4830к	Глубиномеры индикаторные	(0...100) мм; ПГ ± 25 мкм	288,04
4	27г4840к	Глубиномеры микрометрические	(0...100) мм; КТ 2	318,36
5	27г5480к	Головки измерительные рычажно-зубчатые	± 50 мкм ± 100 мкм ПГ ± (0,4...1,2) мкм	596,29
6	27д5481к	Дозаторы - пробники Журавлева	27см3; 1 %	672,09
7	27д4370к	Дальномеры лазерные	до 300 метров	1 571,51
8	27д4371к	Диафрагмы безкамерные	до 150 мм	1 197,63
9	27д4372к	Диафрагмы безкамерные от 150 до 300 мм	от 150 до 300 мм	1 293,64
10	27д4373к	Диафрагмы безкамерные	от 300 до 700 мм	1 819,19
11	27з8060к	Зубомеры смещения	(2...50) мм; ПГ ± (9...50) мкм	1 243,11
12	27и2160к	Измерители деформации клейковины	(0...120) у.е.; ПГ ± 1 у.е.	2 506,44
13	27и5150к	Индикаторы многооборотные	(1...2) мм; цд 0,001;0,002 мм; КТ 0, КТ 1, ПГ ±(2-5) мкм	717,57
14	27и5160к	Индикаторы рычажно-зубчатые	(0...0,8) мм; ПГ ± 0,01 мм	424,48
15	27и5175к	Индикаторы часового типа	(0...10) мм; КТ 0, КТ 1	282,98
16	27и5180к	Индикаторы часового типа	(10...25) мм; КТ 0, КТ 1	495,22
17	27и5720к	Интерферометры контактные вертикальные с переменной ценой деления	(0...150) мм; ПГ ± (0,035...0,084) мкм	2 076,91
18	27к0440к	Калибры гладкие	до 50мм и выше	156,65
19	27к5562к	Кольца установочные	кт 4 и 5 до 10 мм	565,97
20	27к5564к	Кольца установочные	10-50 мм	621,56
21	27л2555к	Ленты измерительные	кт 3 0-20 м	3 921,36
22	27л3543к	Линейки поверочные	(400...1000) мм; КТ 1, КТ 2	1 182,47
23	27л3545к	Линейки поверочные	(1000...1600) мм; КТ 1, КТ 2	1 985,95
24	27л3553к	Линейки лекальные	(50...320) мм; КТ 1	363,84
25	27л3554к	Линейка лекальная	(200...320) мм; КТ 0	571,02
26	27л3560к	Лупы измерительные	±7 мм; ПГ 0,02 мм	646,82
27	27л3565к	Линейки для измерения расстояния между центрами зрачков глаз пациента	(20 ... 40) мм; ПГ ±0,3 мм	480,06
28	27л3535к	Линейки измерительные металлические	до 1000 мм	75,80
29	27м0970к	Машины для измерения длины рулонных материалов		2 021,24
30	27м0975к	Машины кожемерные		2 400,32
31	27м0940к	Машины оптико-механические	(0...1000) мм; ПГ ± (0,8... 9,3) мкм	6 321,68
32	27м0980к	Машины координатные измерительные	(0...1500) мм; ПГ ±(2,9+L/250) мкм	6 897,75
33	27м2656к	Меры длины концевые (1шт)	(0,5...100) мм; 3 разряд ПГ ± (0,1+1L) мкм	116,23
34	27м2662к	Меры длины концевые (1шт)	(0,5...100) мм; 4 разряд ПГ ± (0,2+2L) мкм	116,23
35	27м2658к	Меры длины концевые (1шт)	(0,1...1000) мм; 3 разряд ПГ ± (0,1+1L) мкм	515,44
36	27м2659к	Меры длины концевые (1шт)	(0,1...1000) мм; 4 разряд ПГ ± (0,2+2L) мкм	515,44
37	27м2660к	Меры длины штриховые (метры - компараторы)	(0,1...1000) мм; 4 разряд ПГ ± (20+30L) мкм	1 435,14
38	27м2950к	Меры плоского угла призматические (1 угол)	(10...100)°; 4 разряд	136,44
39	27м3040к	Меры установочные к микрометрам гладким	(25...125) мм	101,07
40	27м3045к	Меры установочные к микрометрам гладким	(125...600) мм	232,45
41	27м3050к	Меры установочные к микрометрам со вставками	(0...100) мм	282,98
42	27м3060к	Меры установочные к нутромерам микрометрическим	(50...1250) мм	480,06

№ п/п	Код средств измерений	Наименование СИ, марка, модель (включая комплектацию)	Диапазон измерений, характеристика точности, тип	Цена без НДС, руб.
43	27м3350к	Микрокаторы, микаторы с ц.д.0,0005 и менее	± 4 мкм; ПГ ± 0,08 мкм ± 6 мкм; ПГ ± 0,10 мкм ± 15 мкм; ПГ ± 0,15 мкм ± 30 мкм; ПГ ± 0,30 мкм ± 60 мкм; ПГ ± 0,60 мкм ± 150 мкм; ПГ ± 1,50 мкм ± 300 мкм; ПГ ± 2,50 мкм ± 50 мкм; ПГ ± 1,0 мкм	1 349,23
44	27м3360к	Микрокаторы, микаторы с ц.д. 0,001 и более	± 4 мкм; ПГ ± 0,08 мкм ± 6 мкм; ПГ ± 0,10 мкм ± 15 мкм; ПГ ± 0,15 мкм ± 30 мкм; ПГ ± 0,30 мкм ± 60 мкм; ПГ ± 0,60 мкм ± 150 мкм; ПГ ± 1,50 мкм ± 300 мкм; ПГ ± 2,50 мкм ± 50 мкм; ПГ ± 1,0 мкм	1 066,25
45	27м3370к	Головки измерительные рычажно-пружинные, миникаторы	± 40 мкм; КТ 2	697,36
46	27м3420к	Микрометры	(0... 50) мм; КТ1, ПГ ±(2-15) мкм	171,81
47	27м3425к	Микрометры	(0... 1000) мм; КТ2, ПГ ±(2-15) мкм	272,88
48	27м3430к	Головки микрометрические	(0... 25) мм; КТ 1, 4 разряд	525,54
49	27м3450к	Микрометры рычажные	(0... 100) мм; ПГ ±2 мкм; ПГ ±3 мкм	338,57
50	27м3451к	Микрометры рычажные	(100... 1000) мм; ПГ ±(4... 18) мкм	384,05
51	27м3460к	Микрометры со вставками	(0... 100) мм; ПГ ± 4 мкм	237,51
52	27м3620к	Микроскопы универсальные измерительные	(0... 200) мм; ПГ ± (1,2... 3,9) мкм	3 259,38
53	27м3630к	Микроскопы инструментальные	(0... 160) мм; ПГ ± (3... 7) мкм	1 869,72
54	27н3171к	Нивелиры технические без компенсатора	от 1,2 м до ∞; СКО 2 мм/км	3 592,90
55	27н3175к	Нивелир технические с компенсатором	от 1,2 м до ∞; СКО 2 мм/км	4 072,96
56	27н5640к	Нормалемеры	до 300 мм; ПГ ± (3... 25) мкм	576,08
57	27н8730к	Нутромеры микрометрические	(50... 175) мм; ПГ ±(4-20) мкм	1 510,94
58	27н8735к	Нутромеры микрометрические	(175... 1250) мм; ПГ ±(4-20) мкм	2 157,76
59	27н8760к	Нутромеры индикаторные	(50... 260) мм; ПГ ±(1,8... 4,0) мкм ц.д.0,001 и 0,002 мм	894,43
60	27н8770к	Нутромеры индикаторные	(100... 160) мм; ПГ ± (1,8... 4,0) мкм ц.д. 0,01 мм	323,41
61	27о0640к	Образцы шероховатости поверхности (сравнения) (1шт)	Ra (0,02... 25) мкм; ПГ +12... (-17) %	227,40
62	27о6780к	Определение геометрических характеристик первич. преобразователя ультразвув.ТС		1 354,28
63	27р8420к	Рулетки измерительные металлические	(0-5) м	161,70
64	27р8421к	Рулетки измерительные металлические	(5-10) м	161,70
65	27р8422к	Рулетки измерительные металлические	(10-20) м	237,50
66	27р8423к	Рулетки измерительные металлические	(20-50) м	454,80
67	27р8424к	Рулетки измерительные металлические	100 м	454,78
68	27о6720к	Головки измерительные пружинно-оптические, оптикаторы с ц.д. 0,0005 мм и менее	± 12 мкм; ПГ ± 0,1 мкм ± 25 мкм; ПГ ± 0,2 мкм ± 50 мкм; ПГ ± 0,4 мкм ± 125 мкм; ПГ ± 0,8 мкм	1 667,59
69	27о6740к	Головки измерительные пружинно-оптические, оптикаторы ц.д. 0,001 мм и более	± 12 мкм; ПГ ± 0,1 мкм ± 25 мкм; ПГ ± 0,2 мкм ± 50 мкм; ПГ ± 0,4 мкм ± 125 мкм; ПГ ± 0,8 мкм	1 546,31
70	27о6760к	Оптиметры вертикальные и горизонтальные	(0... 500) мм; ПГ ± (0,2... 0,3) мкм	1 040,98
71	27о6791к	Оправы пробные универсальные	(24... 40) мм; ПГ ±0,5 мм	540,70
72	27п4320к	Плиты поверочные	(250... 1000) мм; КТ 1	2 435,69
73	27п4330к	Плиты поверочные	(250... 1000) мм; КТ 2	2 157,76
74	27п4331к	Плиты поверочные	(250... 1000) мм; КТ 3	1 677,70
75	27п4325к	Плиты поверочные	(1000... 2500) мм; КТ 1	6 225,67
76	27п4340к	Плиты поверочные	(1000... 2500) мм; КТ 2, КТ 3	4 745,05
77	27п4740к	Пластины плоские стеклянные нижние и верхние	Диаметр до 120 мм; КТ 2	192,03
78	27п4780к	Пластины плоскопараллельные стеклянные	Диаметр (30... 50) мм высота (15... 90) мм; ПГ ± 0,1 мкм	909,59
79	27п5860к	Профилометры	Ra (0,02... 100) мкм; ПГ ± 5%	3 562,58
80	27п6209к	Приборы для определения числа падения	(0... 999) с; ПГ ± 1 с	1 900,04
81	27п6210к	Приборы для поверки измерит головок	(0... 10) мм; ПГ ± (0,05... 2) мкм	3 512,04
82	27п6230к	Приборы для поверки мер угловых	± 90 °; ПГ ± 5 "	1 238,06
83	27п6231к	Приборы для поверки угольников	(60... 630) мм; ПГ ± (0,9+2-10-3 (H-60)) мкм	2 632,77
84	27п6640к	Проволочки	Диаметр (1,01... 4,98) мм; КТ 1	252,67
85	27п6850к	Приборы для схождения передних колес автомобилей	1050... 1340 мм; ПГ ± 0,5 мм	773,15
86	27п6855к	Приборы для измерения расстояний "Даль"	(0... 9) м; ПГ ± 2 %	1 339,12
87	27р2340к	Рейки нивелирные	(0... 5000) мм; ПГ ± (0,1... 1) мм	717,57
88	27р2350к	Ростомеры медицинские	(0... 2500) мм; ПГ ± 5 мм	621,56

№ п/п	Код средств измерений	Наименование СИ, марка, модель (включая комплектацию)	Диапазон измерений, характеристика точности, тип	Цена без НДС, руб.
89	27р2351к	Рулетки металлические измерительные с лотом	(0... 100) мКТ 2; Р10УЗГ, Р20УЗГ и др.	621,56
90	27с3540к	Скобы рычажные и индикаторные	(0... 100) мм; ПГ ±(0,0007-0,015) мм	323,41
91	27с3550к	Скобы рычажные и индикаторные	(100... 500) мм; ПГ ±(0,0007-0,015) мм	424,48
92	27с3760к	Сита лабораторные	размер ячеек (0,04... 2,5) мм; ПГ ± 5 %	970,23
93	27с7540к	Стойки для измерительных головок	(0... 250) мм; ПГ ±4 мкм	277,93
94	27с3760к	Сита-контрольные		1 187,53
95	27с7560к	Столы промерочные		2 087,01
96	27с7550к	Стенд поверки путевых шаблонов		3 562,58
97	27т2529к	Тахеометры электронные	(0... 360) °; ПГ ± (2... 10)'' (0... 3000) м ПГ ± (3... 8) мм/км	7 185,79
98	27т2530к	Теодолит	(0... 360) °; СКП 2''	5 750,66
99	27т2538к	Теодолит с компенсатором	(0... 360) °; СКП 2''	6 225,67
100	27т2550к	Теодолит	(0... 360) °; СКП 5''	4 310,46
101	27т2552к	Теодолит с компенсатором	(0... 360) °; СКП 5''	4 790,53
102	27т2580к	Теодолит	(0... 360) °; СКП 30''	3 830,40
103	27т5420к	Толщинометры индикаторные	(0... 50) мм; ПГ ±(0,08-0,15) мм*	298,14
104	27т5421к	Стенкометры индикаторные	(0... 50) мм; ПГ ±(0,015-0,1) мм	298,14
105	27т5425к	Толщинометры ультразвуковые	(0,2... 300) мм; ПГ ±(0,01... 0,04) мм	2 172,83
106	27т5430к	Толщинометры покрытий	(0,01... 120) мм; ПГ ±(1... 200) мкм	2 253,77
107	27у1420к	Угломеры с нониусом, угломеры маятниковые	(0... 360) °; ПГ ± (2... 10)'; ПГ ± 1°	202,13
108	27у1530к	Угольники поверочные 90°	(100... 630) мм; КТ 1; КТ 2	242,56
109	27у3450к	Рейки дорожные универсальные	(0... 3000) мм; ПГ ± 5 мм	854,01
110	27у6550к	Уровни рамные и брусковые	200 мм; ПГ ± 0,04 мм/м	651,88
111	27у6562к	Устройство измерения длины труб	(6000... 11800) мм; ПГ ± 10 мм	1 197,63
112	27у6560к	Уровни строительные		717,57
113	27ш0040к	Шаблоны радиусные (шт.)		121,28
114	27ш0065к	Шаблон сварщика универсальный		717,57
115	27ш0090к	Шаблоны кожемерные		833,79
116	27ш0050к	Шаблоны путевые и путеизмерительные	(1510... 1550) мм; ПГ ± 1 мм	788,31
117	27ш0060к	Шаблоны путевые контрольные	1519,5 мм; ПГ ± 0,1 мм	672,09
118	27ш7030к	Штангенциркули	150 мм; КТ 1, КТ 2 ПГ ± 0,05 мм	166,76
119	27ш7035к	Штангенциркули	(150... 320) мм; КТ 1, КТ 2 ПГ ± 0,05 мм	237,51
120	27ш7025к	Штангенциркули	(630... 1600) мм; ПГ ± 0,1 мм	480,06
121	27ш7040к	Штангенциркули	(320... 630) мм; ПГ ± 0,1 мм	288,04
122	27ш7045к	Штангенциркули путевые тип ПШВ	(0... 290) мм; от 0... 200 мм ПГ ± 0,1 мм, свыше 200 мм ПГ ± 0,2 мм	717,57
123	27ш7050к	Штангенрейсмасы	(100... 1000) мм; ПГ ± 0,1 мм	333,52
124	27ш7051к	Штангенрейсмасы	(0... 630) мм; ПГ ± 0,05 мм	282,98
125	27ш7080к	Штангенглубомеры	(0... 300) мм; ПГ ± 0,05 мм	207,19
126	27ш8640к	Щупы (1 щуп)	(0,02... 1) мм; КТ 2	75,80
127	27с8641к	Эталоны чувствительности канавочные (1 ступень)	(0,1... 4,0) мм; ПГ ± (0,05... 0,74) мм	126,33
28. Измерения механических величин				
128	28в1636к	Дозаторы весовые	(0,5... 500) кг; КТ 0,1... 2,5	1 632,22
129	28в1638к	Дозаторы весовые	(500... 1000) кг; КТ 0,1... 2,5	1 900,04
130	28в2029к	Весы крановые электронные	(0,25... 50 000) кг; КТ средний	3 891,04
131	28в2100к	Весы лабораторные	0,002 мг... 40 кг; Средний	1 263,28
132	28в2105к	Весы лабораторные	0,002 мг... 40 кг; Высокий	1 768,59
133	28в2120к	Весы лабораторные	0,002 мг... 40 кг; Специальный	2 526,55
134	28в2121к	Электронные компараторы массы	(6... 41000) г; СКО 0,0003... 5 мг	2 632,77
135	28в2310к	Весы медицинские механические	до 20 кг; КТ средний	505,33
136	28в2320к	Весы медицинские механические	до 150 кг; КТ средний	672,09
137	28в2340к	Весы медицинские электронные	до 30 кг; КТ средний	672,09
138	28в2350к	Весы медицинские электронные	(30... 150) кг; КТ средний	1 308,80
139	28в2360к	Весы медицинские электронные	(150... 300); КТ средний	1 778,76
140	28в2400к	Весы платформенные механические	(0,25... 5 000) кг; КТ средний	1 374,50
141	28в3040к	Весы автомобильные	(0,25... 40 000) кг; КТ средний	4 371,10
142	28в3041к	Весы автомобильные	(40 000... 60 000) кг; КТ средний	4 699,57
143	28в3042к	Весы автомобильные	(60 000... 80 000) кг; КТ средний	5 270,59
144	28в3046к	Весы настольные циферблатные	до 20 кг; КТ средний	257,71
145	28в3050к	Весы электронные торговые без определения стоимости товара	(0,001... 30) кг; КТ средний	757,97
146	28в3052к	Весы электронные настольные	(30... 150) кг; КТ средний	1 177,37
147	28в3054к	Весы электронные настольные	(150... 600) кг; КТ средний	1 561,41
148	28в3048к	Весы платформенные электронные	(600... 80 000) кг; КТ средний	1 667,52
149	28в3049к	Весы крутильные (торсионные)	(0,001... 5) г; ПГ ± (0,1... 10) мг	717,57
150	28г3010к	Гири общего назначения	1 мг... 10 кг; КТ М1, 4 разряд	166,76
151	28г3011к	Гири общего назначения	10 кг... 20 кг; КТ М1, 4 разряд	576,08
152	28г3020к	Гири общего назначения	1 мг... 10 кг; КТ F2, 3 разряд	247,61
153	28г3021к	Гири общего назначения	10 кг... 20 кг; КТ F2, 3 разряд	247,61

№ п/п	Код средств измерений	Наименование СИ, марка, модель (включая комплектацию)	Диапазон измерений, характеристика точности, тип	Цена без НДС, руб.
154	28г3040к	Гири общего назначения	1 мг ... 10 кг; КТ F1, 2 разряд	247,61
155	28г3041к	Гири общего назначения	10 кг ... 20 кг; КТ F1, 2 разряд	247,61
156	28г3050к	Гири общего назначения	1 г ... 5 кг; КТ E2, 1 разряд	960,13
157	28д3585к	Динамометры медицинские	(10...5000) Н ПГ ± 2 %	525,54
158	28д3595к	Динамометр общего назначения	(10...5000) Н ПГ ± 2 %	1 066,25
159	28д3596к	Граммометры	(0,05...3) Н; ПГ ± 4 %	384,05
160	28к4910к	Ключи моментные	(15...1500) Н•м; ПГ ± (3...8) %	1 081,41
161	28к5620к	Копры маятниковые	(5...300) Дж; ПГ ± 3 Дж	1 965,73
162	28м0963к	Машины испытательные	(0,01...100 000) Н; ПГ ± (1...2) %	1 708,02
163	28м0965к	Прессы	(10...1 000 000) Н; ПГ ± 1 %	2 632,77
164	28м0975к	Установки	(10...1 000 000) Н; ПГ ± 1 %	3 067,35
165	28п6520к	Приборы твердости по Бриннелю (за одну шкалу)	(75...450) НВ; ПГ ± (3...5) %	768,10
166	28п6550к	Твердомеры Роквелла и Супер-Роквелла (за одну шкалу)	(70...93) HRA (25...100) HRB (20...70) HRC (20...94) HRN (10...93) HRT ПГ ± (1...3) HR	768,10
167	28п6551к	Установки для поверки спидометров	(20...220) км/ч; ПГ ± (0,5...1,5) км/ч	1 197,63
Средства измерения систем автосервиса				
168	28п6232к	Приборы для проверки и регулировки света фар	(0...140)'; ПГ ± 15'	2 299,25
169	28и3030к	Измерители скорости автомобилей	(625...10000) Кд; ПГ ± 10 %	1 571,58
170	28л1213к	Приборы для измерения суммарного люфта рулевого управления автотранспортных средств	(-20...20)°; ПГ ± 1°	1 202,69
171	28с6340к	Спидометры автомобильные	(20...220) км/ч; ПГ +4 км/ч до 60 км/ч; ПГ +(5+n) км/ч свыше 60 км/час	318,36
172	28с7215к	Стенды для балансировки колес автомобилей	(0...800) г; ПГ ± 5 г	2 632,77
173	28с7220к	Стенды для проверки тормозных систем автомобилей	(50...6 000) Н; ПГ ± 2 %	5 275,65
174	28с7225к	Стенды для контроля углов установки колес автомобиля	(0...30) мм; ПГ ± 0,5 мм 15°; ПГ ± 5'	6 331,78
175	28у7750к	Установки для поверки тахографов и таксометров	(2...200) км/ч; ПГ ± 1,0 %	4 750,10
176	28у7751к	Таксометры	(25...125) км/ч; ПГ ± 3,0 %	1 076,35
177	28у7752к	Системы анализа двигателей	(0...80) кВ; ПГ ± (1...15) % (1...1000) А; ПГ ± 5 % (0...30) Мом; ПГ ± 2 % (1 Гц...25) МГц; ПГ ± 1 % (100...15000) об/мин.; ПГ ± 10 об/мин (0...360) °; ПГ ± 6'	2 632,77
178	28т9621к	Тахографы	(25...125) км/ч; ПГ ± 3,0 %	1 076,35
29. Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ				
179	29а0006к	Анемометры, термоанемометры, измерители параметров воздушной среды, трубки напорные модификаций НИИОГАЗ и Пито (за 1 датчик)	(0,1...30) м/с; ПГ ± (0,05...2) м/с	1 970,71
180	29а0010к	Цистерны автомобильные (за 1 секцию)	(0,5...50) м3; ПГ ± 0,4 %	5 002,77
181	29а1810к	Аспираторы и пробоотборные устройства	0,1...24 л/мин; ПГ ± 5 %; типа ПУ	2 081,96
182	29д5240к	Дозаторы пипеточные	одноканальные	980,30
183	29д5245к	Дозаторы пипеточные	многоканальные	1 445,19
184	29д5250к	Дозаторы пипеточные электронные	одноканальные	980,30
185	29д5255к	Дозаторы пипеточные электронные	многоканальные	1 445,19
186	29к6840к	Колбы мерные		813,58
187	29к6841к	Стаканы и кружки мерные		207,19
188	29м9733к	Мензурки		505,33
189	29м2731к	Меры вместимости стеклянные (объемный метод)		515,44
190	29м2733к	Меры вместимости стеклянные (эталонные и технические; на 3 отметках)		864,11
191	29м2735к	Меры вместимости стеклянные технические на 5 отметок и более		1 960,68
192	29к0101к	Комплексы измерительно-вычислительные	0...5; 0...20; 4...20 мА; ПГ ± (0,05...0,1) %	1 975,84
193	29к2845к	Вычислители количества газа, корректоры объема газа, вычислители-корректоры	(0...1010) м3; ПГ ± (0,1...0,35) % (0...107) м3/ч; ПГ ± (0,1...0,65) % (минус 33...60) °С; ПГ ± 0,15 оС (0...10) МПа; ПГ ± 0,1 % (0...40) кПа; ПГ ± 0,1 %	1 915,20
194	29м2510к	Мерники металлические	5 л 1 разряд ПГ ± (0,02...0,1) %	1 627,16
195	29м2512к	Мерники металлические	20 л 1 разряд ПГ ± (0,02...0,1) %	2 395,26
196	29м2520к	Мерники металлические	20 л 2 разряд ПГ ± (0,02...0,1) %	1 197,63

№ п/п	Код средств измерений	Наименование СИ, марка, модель (включая комплектацию)	Диапазон измерений, характеристика точности, тип	Цена без НДС, руб.
197	29м2534к	Мерники металлические	100 л 2 разряд ПГ ± (0,02...0,1) %	1 369,44
198	29м2536к	Мерники металлические	500 л 2 разряд ПГ ± (0,02...0,1) %	2 445,80
199	29м2552к	Мерники металлические с градуировочной горловиной	20 л 2 разряд ПГ ± (0,02...0,1) %	1 677,70
200	29м2630к	Мерники металлические технические	(2...1000) л КТ 1, КТ 2 ПГ ± (0,2...0,5) %	4 886,54
201	29м2631к	Мерники металлические технические для сжиженных газов	0...10 дм3; ПГ ± 0,5 %	1 627,16
202	29п6260к	Преобразователи расхода, расходомеры жидкости, пара, газа, теплосчетчики (имитационный метод)	0...106 м³/ч; ПГ ± (1...3) % 0...109 ГДж (Гкал); ПГ ± (3...6) % 0...109 м3; ПГ ± (1...2) %	2 157,76
203	29р0760к	Расходомеры	ЭХО-Р-02 и др.	2 491,28
204	29р0765к	Расходомеры	"Гиперфлоу", "Суперфлоу" и др.	4 760,21
205	29р0770к	Расходомеры	"ГиперФлоу-УС" и др.	12 476,60
206	29р0771к	Преобразователи, расходомеры воды объемные	(0,03...155) м3/ч; Диаметр 20...40 мм; ПГ ± (1...5) % (ультразвуковые, электромагнитные, вихревые и др.)	2 107,23
207	29р0772к	Преобразователи, расходомеры воды объемные	(0,03...155) м3/ч; Диаметр 40...50 мм; ПГ ± (1...5) % (ультразвуковые, электромагнитные, вихревые и др.)	2 203,24
208	29р0773к	Преобразователи, расходомеры воды объемные	(0,03...155) м3/ч; Диаметр 50...80 мм; ПГ ± (1...5) % (ультразвуковые, электромагнитные, вихревые и др.)	2 349,78
209	29р0774к	Преобразователи, расходомеры воды объемные	(0,03...155) м3/ч; Диаметр свыше 80 мм; ПГ ± (1...5) % (ультразвуковые, электромагнитные, вихревые и др.)	2 491,28
210	29у6565к	Уровнемеры магнитоотрицательные VEEDER-ROOT (за 1 датчик)	Диапазон измерения уровня жидкости от 122 до 3660 мм ПГ ± 1,0 мм, диапазон измерения рабочих температур от минус 40 °С до плюс 50 °С ПГ ± 1,0°С, диапазон измерения плотности от 700 кг/м3 до 900кг/м3 ПГ± 1,0 кг/м3	1 697,91
211	29у6566к	Уровнемеры ультразвуковые, поплавковые,буйковые, микроволновые, радарные, устройства измерительные, уровнемеры типа «Струна» (за один датчик)	(0...50)м; ПГ ± 1 мм, ПГ ± 0,2 % (минус 40...80) °С; ПГ ± 0,2 °С (650...1000) кг/м3; ПГ ± 0,5 кг/м3	1 697,91
212	29с6567к	Системы и комплексы измерительные учета алкоголя и алкогольной продукции типа за 1 канал	(0,12...250) м3/ч; ПГ ± 0,5 % (0,3...3000) т/ч; ПГ ± 0,3 %«АЛКО»; «Бакус»	1 768,59
213	29к6568к	Комплексные датчики с вычислителем расхода количества газа (за 1 датчик)	10...8·106 м3/ч; ПГ ± 0,1 % 0,01...9·103 Гкал/ч; ПГ ± 0,3 % 0,6...3,2·102 кгс/см2; ПГ ± 0,01...0,03 % 0,06...1,6·102 кгс/см2; ПГ ± 0,01...0,03 %	960,13
214	29к6569к	Измерительные комплексы со стандартными сужающими устройствами	Ду (50...1200) мм; ПГ ± 1...4 % по расходу	4 790,53
215	29к3056к	Колонки топливораздаточные сжиженного газа (за 1 рукав)	(5...50) л/мин; ПГ ± (0,5...1,0) %	1 010,62
216	29к3058к	Колонки топливораздаточные (за 1 рукав)	(5...100) л/мин; ПГ ± (0,25...0,4) %	970,20
217	29д3850к	Дифманометры-расходомеры		1 217,85
218	29р2220к	Резервуары горизонтальные цилиндрические. Геометрический метод.	3...10 м.куб	11 021,25
219	29р2221к	Резервуары горизонтальные цилиндрические. Геометрический метод.	10...15 м. куб.	12 693,89
220	29р2222к	Резервуары горизонтальные цилиндрические. Геометрический метод.	15...20 м. куб.	14 083,55
221	29р2223к	Резервуары горизонтальные цилиндрические. Геометрический метод.	20...30 м. куб.	16 049,28
222	29р2224к	Резервуары горизонтальные цилиндрические. Геометрический метод.	30...50 м. куб.	16 958,87
223	29р2225к	Резервуары горизонтальные цилиндрические. Геометрический метод.	50...75 м. куб.	17 964,48
224	29р2226к	Резервуары горизонтальные цилиндрические. Геометрический метод.	75...100 м. куб.	19 162,11
225	29р2227к	Резервуары горизонтальные цилиндрические. Геометрический метод.	100...150 м. куб.	20 122,24
226	29р2228к	Резервуары горизонтальные цилиндрические. Геометрический метод.	150...200 м. куб.	22 280,00
227	29р2229к	Резервуары горизонтальные цилиндрические. Объемный метод.	5...15 куб.м	13 699,50
228	29р2230к	Резервуар горизонтальный цилиндрический. Объемный метод.	15...25 куб.м	15 235,70
229	29р2231к	Резервуар горизонтальный цилиндрический. Объемный метод.	25...50 куб.м	16 529,34
230	29р2232к	Резервуар горизонтальный цилиндрический. Объемный метод.	50...75 куб.м	17 964,48
231	29р2233к	Резервуар горизонтальный цилиндрический. Объемный метод.	75...100 куб.м	21 082,37
232	29р2234к	Резервуар вертикальный цилиндрический. Геометрический метод.	100м.куб	20 218,25
233	29р2235к	Резервуар вертикальный цилиндрический. Геометрический метод.	200м.куб.	22 280,00
234	29р2236к	Резервуар вертикальный цилиндрический. Геометрический метод.	400 м. куб	23 235,07
235	29р2237к	Резервуар вертикальный цилиндрический. Геометрический метод.	700 м.куб	23 952,64
236	29р2238к	Резервуар вертикальный цилиндрический. Геометрический метод.	1000 м.куб.	24 912,77
237	29р2239к	Резервуар вертикальный цилиндрический. Геометрический метод.	2000 м.куб.	26 347,91
238	29р2241к	Резервуар вертикальный цилиндрический. Геометрический метод.	5000 м.куб	27 788,10
239	29р2242к	Резервуар вертикальный цилиндрический. Геометрический метод.	10000 м.куб	32 816,13
240	29р2243к	Резервуар вертикальный цилиндрический. Геометрический метод.	20000 м.куб.	36 409,03

№ п/п	Код средств измерений	Наименование СИ, марка, модель (включая комплектацию)	Диапазон измерений, характеристика точности, тип	Цена без НДС, руб.
241	29р2244к	Резервуар вертикальный цилиндрический. Геометрический метод.	30000 м.куб.	40 724,54
242	29р2245к	Резервуар вертикальный цилиндрический. Геометрический метод.	50000 м.куб	44 554,95
243	29р2246к	Резервуар вертикальный железобетонный со сборной стенкой. Геометрический метод.	1000 м.куб.	25 392,83
244	29р2247к	Резервуар вертикальный железобетонный со сборной стенкой. Геометрический метод.	2000 м.куб	26 347,91
245	29р2248к	Резервуар вертикальный железобетонный со сборной стенкой. Геометрический метод.	5000 м.куб	27 788,10
246	29р2249к	Резервуар вертикальный железобетонный со сборной стенкой. Геометрический метод.	10000 м.куб.	32 578,63
247	29р2250к	Резервуар вертикальный железобетонный со сборной стенкой. Геометрический метод.	20000 м.куб	36 409,03
248	29р2251к	Резервуар вертикальный железобетонный со сборной стенкой. Геометрический метод.	30000 м.куб.	40 724,54
249	29с9123к	Счетчики газа	(100...1000) м3/ч; ПГ ± (1,5...4) %	2 966,29
250	29с9125к	Счетчики газа	(0,016...100) м3/ч; ПГ ± (1,5...4) %; G1,6	409,32
251	29с9126к	Счетчики газа	(0,016...100) м3/ч; ПГ ± (1,5...4) %; G2,5	409,32
252	29с9127к	Счетчики газа	(0,016...100) м3/ч; ПГ ± (1,5...4) %; G3,2	409,32
253	29с9128к	Счетчики газа	(0,016...100) м3/ч; ПГ ± (1,5...4) %; G4	475,01
254	29с9129к	Счетчики газа	(0,016...100) м3/ч; ПГ ± (1,5...4) %; G6	475,01
255	29с9130к	Счетчики газа	(0,016...100) м3/ч; ПГ ± (1,5...4) %; G10	576,08
256	29с9131к	Счетчики газа	(0,016...100) м3/ч; ПГ ± (1,5...4) %; G16	960,13
257	29с9132к	Счетчики газа	(0,016...100) м3/ч; ПГ ± (1,5...4) %; G25	1 152,15
258	29с9133к	Счетчики газа	(0,016...100) м3/ч; ПГ ± (1,5...4) %; G40	1 465,46
259	29с9134к	Счетчики газа	(0,016...100) м3/ч; ПГ ± (1,5...4) %; G65	2 177,97
260	29с9135к	Счетчики газа	(0,016...100) м3/ч; ПГ ± (1,5...4) %; G100	2 652,98
261	29с9368к	Счетчики холодной и горячей воды	(0,03...155) м3/ч; ПГ ± (1...5) %; ДУ 15...20 мм	186,97
262	29с9370к	Счетчики холодной и горячей воды (с выездом на место эксплуатации)	(0,03...155) м3/ч; ПГ ± (1...5) %; ДУ 15...20 мм	333,52
263	29с9371к	Счетчики холодной и горячей воды	(0,03...155) м3/ч; ПГ ± (1...5) %; ДУ 25 мм	414,37
264	29с9372к	Счетчики холодной и горячей воды	(0,03...155) м3/ч; ПГ ± (1...5) %; ДУ 30 мм	525,54
265	29с9374к	Счетчики холодной и горячей воды	(0,03...155) м3/ч; ПГ ± (1...5) %; ДУ 32 мм	550,81
266	29с9376к	Счетчики холодной и горячей воды	(0,03...155) м3/ч; ПГ ± (1...5) %; ДУ 40 мм	717,57
267	29с9377к	Счетчики холодной и горячей воды	(0,03...155) м3/ч; ПГ ± (1...5) %; ДУ 50 мм	768,10
268	29с9373к	Счетчики холодной и горячей воды	(0,03...155) м3/ч; ПГ ± (1...5) %; ДУ свыше 80 мм до 100 мм	818,63
269	29с9375к	Счетчики холодной и горячей воды	(0,03...155) м3/ч; ПГ ± (1...5) %; ДУ свыше 100 мм до 150 мм	1 101,62
270	29т2865к	Цилиндры мерные		505,33
271	29т2643к	Теплосчетчики, тепловычислители	(0,03...155) м3/ч; ПГ ± (0,1...6) % Δt=(3...90) °С; ПГ ± (2,5...4) %	1 677,70
30. Измерения давления, вакуумные измерения				
272	30б2611к	Барометры бытовые		1 723,18
273	30в0875к	Вакуумметры	(минус 0,1...0) МПа; КТ 0,15...0,4 3 и 4 разряд; ВО	1 243,11
274	30г0501к	Грузы грузопоршневого манометра (1шт)	10 г ... 20 кг; КТ F1; F2	131,39
275	30г0505к	Мановакуумметры грузопоршневые	(-0,1...0,25) МПа; КТ 0,05...0,2 2 и 3 разряд; МВП-2,5	4 305,41
276	30г0535к	Манометры грузопоршневые	(0...300) мм рт. ст.; ПГ ± 2...6 мм; МП-04	3 562,58
277	30г0540к	Манометры грузопоршневые	(0...6) МПа; КТ 0,05...0,2 2 и 3 разряд	2 617,61
278	30г0545к	Манометры грузопоршневые	(0...60) МПа; КТ 0,05...0,2 2 и 3 разряд	3 739,44
279	30з0140к	Задатчики давления	(0...0,25) МПа; КТ 0,05...0,2 2 и 3 разряд; АЗД-2,5, АЗД-4	5 174,58
280	30з0160к	Задатчики давления	(0...60) МПа; КТ 0,05...0,2 2 и 3 разряд; АЗДГП-16, -60, -600	7 610,27
281	30и1630к	Измерители артериального давления механические	(0...300) мм рт. ст.; ПГ ± 2...6 мм	141,49
282	30и1640к	Измерители артериального давления цифровые, электронные	(0...300) мм рт. ст. ПГ ± 2...6 мм (30...200) мин-1 ПГ ± 2...5 %	232,45
283	30и6210к	Преобразователи давления однопределные (в т.ч. цифровые)	(минус 0,1...16) МПа; КТ 0,06...0,25	3 153,26
284	30и6220к	Комплексы для измерения давления однопределные	(минус 0,1...16) МПа; КТ 0,06...0,25; ИПД; ИПДЦ	2 420,53
285	30и6280к	Комплексы для измерения давления многопределные	(минус 0,1...0) МПа, (0...0,063) МПа, (0...16) МПа; КТ 0,06...0,25; ИПД; ИПДЦ	4 750,10

№ п/п	Код средств измерений	Наименование СИ, марка, модель (включая комплектацию)	Диапазон измерений, характеристика точности, тип	Цена без НДС, руб.
286	30к0435к	Модуль давления	(минус 0,1...60) МПа; КТ 0,05...0,2 2 и 3 разряд; к калибратору "Метран" ПКД-10М; 501-ПКД-Р и др	3 244,22
287	30к5440к	Компрессиометры	(0...60) МПа; КТ 1,5...4,0	358,78
288	30м0480к	Мановакуумметры жидкостные V-образные	(минус 40...630) кПа; КТ ± 1,5...4,0 %	1 783,81
289	30м0481к	Манометры дифференциальные	(0...30) кПа; КТ 1,0...2,0	368,89
290	30м0482к	Манометры с наклонной трубкой	(0...240) мм.вод.ст.; КТ 1; ММН-240	1 152,15
291	30м0485к	Манометры, вакуумметры кислородные	(минус 0,1...60) МПа; КТ 1,5...4,0	141,49
292	30м0490к	Манометры, вакуумметры для точных измерений	(минус 0,1...60) МПа; КТ 0,4...1,0	237,51
293	30м0495к	Манометры, вакуумметры электроконтактные, сигнализирующие	(минус 0,1...60) МПа; КТ 1,5...4,0	237,51
294	30м0496к	Манометры цифровые, электронные	(минус 0,1...60) МПа; КТ 1,5...4,0	783,26
295	30м0510к	Манометры	(0...60) МПа; КТ 0,15...0,25 3 разряд, МО	1 147,10
296	30м0511к	Манометры (градуировка)	(0...60) МПа; КТ 0,15...0,25 3 разряд, МО	1 293,64
297	30м0512к	Манометры	(0...60) МПа; КТ 0,4 4 разряд, МО	869,17
298	30м0513к	Манометры (градуировка)	(0...60) МПа; КТ 0,4 4 разряд, МО	1 005,61
299	30м0523к	Манометры, мановакуумметры двухстрелочные	(минус 0,1...60) МПа; КТ 1,5...4,0	197,08
300	30м0540к	Манометры, мановакуумметры дистанционные	(минус 0,1...60) МПа; КТ 1,5...4,0	505,33
301	30м0550к	Манометры, мановакуумметры с унифицированным выходным сигналом	(минус 0,1...60) МПа; КТ 1,5...4,0	1 248,17
302	30м3380к	Манометры с U-образной трубкой	(минус 40...630) кПа; КТ ± 1,5...4,0 %	3 117,89
303	30п6260к	Преобразователи давления измерительные	(минус 0,1...60) МПа; КТ 0,15...4,0 ; КРТ; МТ-100, МИДА, ЗОНД-10, "Сапфир" и т.п.	2 309,36
304	30п6320к	Приборы	(0...1000) мм.вод.ст. КТ 0,3; Петрова ППР	2 743,94
305	30р5550к	Реле давления с настройкой	(минус 0,1...60) МПа; КТ 0,15...4,0 3 и 4 разряд	833,79
306	30т7930к	Напоромеры, тягомеры, тягонапоромеры с мембранной трубкой	(минус 40...630) кПа; КТ ± 1,5...4,0 %; НМ и т.п.	333,52
307	30т7940к	Тягонапоромеры, тягомеры, напоромеры	(минус 40...630) кПа; КТ ± 1,5...4,0 %, ТМ, ТНМ и др.	353,73
308	30т7950к	Тягонапоромеры, тягомеры, напоромеры жидкостные	(минус 40...630) кПа; КТ ± 1,5...4,0 %; ТНЖ и др.	404,26
31. Измерения физико-химического состава и свойств веществ				
309	31а0510к	Анализаторы молока	Массовая доля жира (0,02...60) %; ПГ ± (0,10...0,50) % Массовая доля белка (1,5...26,0) %; ПГ ± (0,15...0,5) % Массовая доля СОМО (3...15) %; ПГ ± (0,1...0,20) %	1 495,78
310	31а0515к	Анализаторы пищевых продуктов	Массовая доля жира (0,02...60) %; ПГ ± (0,10...0,50) % Массовая доля белка (1,5...26,0) %; ПГ ± (0,15...0,5) % Массовая доля СОМО (3...15) %; ПГ ± (0,1...0,20) % Массовая доля коллагена (0...10,0) %; ПГ ± 0,5 % 5...500 с; ПГ ± 5,0 %	1 495,78
311	31а0591к	Анализаторы паров этанола в выдыхаемом воздухе	(0...240) мг/м3; ПГ ± 48 мг/м3 св.(240...2000) мг/м3; ПГ ± 10...20 %	2 491,28
312	31а3120к	Анализаторы растворенного кислорода	(0...20) мг/дм3; ПГ ± (4...15) % (0...50) °С; ПГ ± 0,5 °С	3 810,19
313	31а3130к	Анализаторы ртути	(0,01...15) мкг/дм3; ПГ ± (10...25) %	3 592,90
314	31а3140к	Анализаторы ртути в воде	0...500 мкг/дм3 ПГ ± (1...3) % ПГ ± (0,50+0,05 *Сх)	3 784,92
315	31а3150к	Анализаторы содержания н/продуктов в воде	0...500 мкг/дм3 ПГ ± (1...3) % ПГ ± (0,50+0,05 *Сх)	3 213,90
316	31а3160к	Анализаторы серы волнодисперсионные рентгенофлуоресцентные	(0,0005...0,1) % ПГ ± (10...20) %	4 982,55
317	31а3165к	Аппарат рентгеновский для спектрального анализа	70...10000 с-1 ПГ ± 0,5 % "Спектроскан"	5 765,82
318	31а5073к	Анализатор фотометрический	(0,010...1000) мг/дм3 ПГ ± (10...50) %; "SPECTRODUANT NOVA-60" и др.	2 971,34
319	31а5074к	Полярографы	0,1...200 мкг/дм3 ПГ ± 20 % АБС-1.1 и др.	2 683,30
320	31а5075к	Анализатор вольтамперометрический	(5...500) мкг/дм3 (по Рb(II)) ПГ ± 15 % АВА-2; ТА-2М; "Сульфат-1М" и др.	2 683,30
321	31а5080к	Экспресс-анализатор углерода	(0,03...9,999) % СКО 1,5 %	2 951,13
322	31а6270к	Ареометры для спирта	(0...105) % алк. ПГ ± (0,1...1,0) %; АСП-1, АСП-2	960,13

№ п/п	Код средств измерений	Наименование СИ, марка, модель (включая комплектацию)	Диапазон измерений, характеристика точности, тип	Цена без НДС, руб.
323	31а6271к	Ареометры для молока	(650... 1840) кг/м ³ ПГ ± (0,5...20,0) кг/м ³ ; АМ, АМ1, АМТ и др.	1 020,77
324	31а6272к	Ареометры для нефти	(650... 1840) кг/м ³ ПГ ± (0,5...20,0) кг/м ³ ; АН1, АНТ1, АНТ2, АОН-4 и др.	1 020,77
325	31а6273к	Ареометры общего назначения	(650... 1840) кг/м ³ ПГ ± (0,5...20,0) кг/м ³ ; АОН	1 020,77
326	31в3770к	Вискозиметры условной вязкости	(10...300) с ПГ ± 3% (0,2... 1000) мм ² /сПГ ± 1,0%	1 030,87
327	31г3010к	Газоанализаторы, сигнализаторы переносные (за 1 канал)	(0... 30) % об.доля (0...50) % НКПР ПГ ± (0,5...25) %	1 364,34
328	31г3020к	Газоанализаторы, сигнализаторы стационарные (за 1 канал)	(0... 30) % об.доля (0...50) % НКПР ПГ ± (0,5...25) %	1 364,34
329	31и0001к	Измерители влажности и температуры (за 1 датчик, 1 комбинированный зонд)	(0... 100) %; ПГ ± 0,5... 7 % (минус 40... 60) °С; ПГ ± 0,2... 0,5 °С минус 30... 180 °С; ПГ ± 0,1... 3 °С	1 152,15
330	31и0002к	Измерители влажности и температуры (1 зонд температуры)	0... 100 %; ПГ ± 0,5... 7 % минус 40... 60 °С; ПГ ± 0,2... 0,5 °С минус 30... 180 °С; ПГ ± 0,1... 3 °С	1 152,15
331	31и0003к	Измерители влажности и температуры (1 зонд влажности)	0... 100 %; ПГ ± 0,5... 7 % минус 40... 60 °С; ПГ ± 0,2... 0,5 °С минус 30... 180 °С; ПГ ± 0,1... 3 °С	1 152,15
332	31и2000к	Идентификаторы металлов и сплавов		5 487,88
333	31к0017к	Концентратомеры	(0... 500) мг/дм ³ ПГ ± (1... 3) % ПГ ± (0,50+0,05 *Сх)	2 850,06
334	31к8221к	Кондуктометры лабораторные многопредельные	(10-6 ... 100) См/м; ПГ ± (0,5... 15) % (0... 400-103) мг/дм ³ ; ПГ ± (5... 10) % "Марк-601"; "ЭКА-2" и т.п.	3 860,72
335	31к8231к	Кондуктометры портативные	(10-6 ... 100) См/м; ПГ ± (0,5... 15) % (0... 400-103) мг/дм ³ ; ПГ ± (5... 10) % "Conmet"; "DIST"; "PWT" и т.п.	2 875,33
336	31а6285к	Калибровка алкометров, индикаторов паров этанола		661,98
337	31а6286к	Калибровка анализатора паров этанола	"АЛКОТЕСТ-203" и т.п.	1 960,68
338	31а8112к	Анализаторы жидкости (режим рН-метра)	"Анион"; "Эксперт"; "Inolab"; "Multi" и т.п.	2 087,01
339	31а8211к	Анализаторы жидкости (режим кондуктометра)	"Анион"; "Эксперт"; "Inolab"; "Multi" и т.п.	3 395,82
340	31н5010к	Нитратомеры	(0,001... 19990) мг/дм ³ ПГ ± 5... 25 %	2 395,26
341	31о0001к	Октанометры	(67,0... 98,0) ед.ОЧ ПГ ± 2,0%; Октан-ИМ и др.	2 728,78
342	31п6240к	рН-метры, иономеры лабораторные однопредельные	(минус 20... 20) ед.рХ ; ПГ ± (0,02... 0,3) ед. (минус 1... 14) ед. рН (рХ) (минус 2000... 2000) мВ; ПГ ± 0,7... 3,0 мВ (минус 20... 150) °С; ПГ ± 0,5... 2 °С (минус 3200... 3200) мВ; ПГ ± 1,5 мВ О ₂ (0... 20) мг/дм ³ ; ПГ ± 2,5 % (0,001... 19990) мг/дм ³ ; ПГ ± 5... 25 %	1 768,59
343	31п6250к	рН-метры, иономеры лабораторные многопредельные	(минус 20... 20) ед.рХ ; ПГ ± (0,02... 0,3) ед. (минус 1... 14) ед. рН (рХ) (минус 2000... 2000) мВ; ПГ ± 0,7... 3,0 мВ (минус 20... 150) °С; ПГ ± 0,5... 2 °С (минус 3200... 3200) мВ; ПГ ± 1,5 мВ О ₂ (0... 20) мг/дм ³ ; ПГ ± 2,5 % (0,001... 19990) мг/дм ³ ; ПГ ± 5... 25 %	1 915,20
344	31п7350к	Психрометры аспирационные	(0... 100) %; ПГ ± (0,5... 7) % (минус 40... 60) °С; ПГ ± (0,2... 0,5) °С (минус 30... 180) °С; ПГ ± (0,1... 3) °С	864,11
345	31п1880к	Плотномеры	(650... 1100) кг/м ³ ПГ ± 0,5 кг/м ³ минус 60... 150 °С ПГ ± 0,3 °С	4 371,10
346	31т8764к	Титраторы	Н ₂ О (0,01... 100) % ПГ ± 3%	3 562,58
32. Теплофизические и температурные измерения				
347	32и3730к	Вторичные приборы теплового контроля, преобразователи измерительные, измерители-регуляторы температуры, измерители самопишущие, вторичные измерительные преобразователи (тепловычислители)	± 100 мВ; ПГ ± (0,05... 0,5) % (0... 20) мА; ПГ ± (0,05... 0,5) % ± 10 В; ПГ ± (0,05... 0,5) % (0... 2000) Ом; ПГ ± (0,05... 1,5) % (10-4 ... 107) ГДж; ПГ ± (0,25... 2,5) % (минус 200... 2500) °С; ПГ ± (0,05... 0,5) % 2ТРМО, 2ТРМ1, ТРМ1 и др.	2 370,00
348	32к0420к	Калориметры с бомбой	(13... 40) кДж; ПГ ± 0,1 %; В-08	5 988,16
349	32к0440к	Калибраторы температуры (в том числе калибраторы температуры сухоблочные), печи	(-50... 1200) °С; ПГ ± (0,01... 6) °С	10 975,77
350	32л5160к	Логометры магнитоэлектрические	(минус 200... 600) °С; КТ 1... 1,5	505,33
351	32м5715к	Милливольтметры пирометрические	(минус 50... 1600) °С; КТ 1... 1,5; ПЦ4501	661,98

№ п/п	Код средств измерений	Наименование СИ, марка, модель (включая комплектацию)	Диапазон измерений, характеристика точности, тип	Цена без НДС, руб.
352	32м5760к	Потенциометры постоянного тока и уравновешенные мосты автоматические	(минус 10...200) мВ (20... 90) мА Ом КТ 0,25...0,5 (90...2000) (минус 50... 1600) °С	697,36
353	32п0004к	Пирометры оптические	(минус 20...0) °С; ПГ ± (2...20) °С	1 531,15
354	32п0005к	Пирометры оптические	(0... 150) °С; ПГ ± (2...2)0 °С	2 370,00
355	32п0006к	Пирометры оптические	(минус 20... 150) °С; ПГ ± (2...20) °С	3 218,95
356	32п0007к	Пирометры оптические	(0...600) °С; ПГ ± (2...20) °С	3 613,11
357	32п0008к	Пирометры оптические	(минус 20... 600) °С; ПГ ± (2...20) °С	4 123,49
358	32п0009к	Пирометры оптические	(0... 1150) °С; ПГ ± (2... 20) °С	4 477,22
359	32п0010к	Пирометры оптические	(минус 20... 1150) °С; ПГ ± (2...20) °С	5 508,10
360	32п6250к	Преобразователи термоэлектрические (градуировка за тчк)	минус 30...1200 °С ПГ ± 0,1...1 %	2 076,91
361	32п6270к	Преобразователи термоэлектрические	минус 30...1200 °С ПГ ± 0,1...1 %; ПП, ХА, ХК	1 243,11
362	32п6290к	Преобразователи термоэлектрические	0...1200 °С ПГ ± 0,1...1 %; ТХА,ТХК	980,34
363	32р2170к	Регуляторы температуры, давления за 1 канал	(0...2000) Ом ПГ ± 0,00001...0,045Ом (минус 1200...1200) мВ ПГ ± (0,0001...0,062)мВ (минус 270...2500 °С ПГ ± (0,1... 0,2) °С (минус 200...962 °С ПГ ± (0,001... 0,025)°С	717,57
364	32т0002к	Тепловизоры, приборы и системы тепловизионные измерительные, термографы компьютерные	(минус 20...1150) °С; ПГ ± (2...60) °С	14 371,59
365	32т2510к	Термоманометры показывающие	(минус 30... 300) °С; ПГ ± (0,2...15) °С	323,41
366	32т2520к	Термометры манометрические	(минус 30... 300) °С; ПГ ± (0,2...15) °С	469,96
367	32т2530к	Термометры биметаллические	(минус 30... 300) °С; ПГ ± (0,2...15) °С	480,06
368	32т2670к	Термометры сопротивления платиновые и медные	(минус 30...1200) °С ПГ ± (0,1...1) %	980,34
369	32т2675к	Комплекты термометров сопротивления (из двух термометров)	(минус 30...1200) °С ПГ ± (0,1...1) %	874,22
370	32т2676к	Комплекты термометров сопротивления (из трех термометров)	(минус 30...1200) °С ПГ ± (0,1...1) %	1 303,75
371	32т2680к	Термометры сопротивления платиновые и медные разборные	(минус 30...1200) °С ПГ ± (0,1...1) %	768,10
372	32т2770к	Термометры стеклянные лабораторные	(минус 30... 300) °С; ПГ ± (0,15... 10) °С 2 разряд; ц.д. 0,5-1,0	646,82
373	32т2771к	Термометры стеклянные лабораторные	(минус 30... 300) °С; ПГ ± (0,15... 10) °С 2 разряд; ц.д. 0,2	742,84
374	32т2780к	Термометры стеклянные технические	(минус 30... 300) °С; ПГ ± (0,15... 10) °С 2 разряд	313,30
375	32т2781к	Термометры складские	(минус 30... 300) °С; ПГ ± (0,15... 10) °С 2 разряд; ц.д. 1,0; ТС-7 и т.п.	75,80
376	32т2782к	Термометры электронные медицинские	(минус 30... 300) °С; ПГ ± (0,15... 10) °С 2 разряд; OMRON Flex Temp MC-205 и др	313,30
377	32т2860к	Термометры электрические цифровые и стрелочные (за один зонд)	(минус 40 ...1200) °С; ПГ ± (0,05...10) °С ПГ ± (10...70) мин	939,91
378	32т2870к	Термометры электроконтактные	(минус 40 ...1200) °С; ПГ ± (0,05...10) °С ПГ ± (10...70) мин; ТПК,ТЭК	621,56
379	32г3170к	Гигрометры психрометрические бытовые		323,41
380	32т0450к	Термостаты	(-50... 1200) °С; ПГ ±(0,01...6) °С	4 553,02
33. Измерения времени, частоты				
381	33а1000к	Автом.система повремён.учета телефонных соединений	(1... 10800) с ПГ ± 0,3 с	4 007,27
382	33б4530к	Блоки сменные к частотомерам	(5×10- 6 ... 10s) с ПГ ± (3×10-6) с	2 137,55
383	33и2140к	Измерители временных интервалов	(10-8... 102) с ПГ ± (10-7т изм+ 0,35×10-9) сИ2- и др.	4 204,35
384	33к5440к	Компараторы,приемники сигн.эталонных частот	1; 5 МГц НСБ ± 10-12 за 1 с	5 654,64
385	33п2645к	Приборы для поверки таксофонов	(1...600) с ПГ ± 0,15 % "Комета" и др.	5 988,16
386	33п2650к	Формирователь телефонных соединений	(1...10800) с ПГ ± 0,3 с "Призма-8" и др.	8 252,04
387	33с2310к	Секундомеры механические	СДС-1-2-000, таймер РВ-1-60Н и др.	358,78
388	33с2320к	Секундомеры электронные (ручные)	Casio Lap-100х2, Geonaute, Torres SW, Интеграл ЧС-01, ЧСЭ-02 и др.	404,26
389	33с2352к	Секундомеры электрические	(5×10- 6 ... 105) с ПГ ± (3×10-6) с ПВ-53 и др.	414,37
390	33с2353к	Измерители параметров реле	(0... 100000) мс ПГ ± 0,005 % Ф291, ЧИ2400	1 702,96
391	33с3540к	Синтезаторы частоты	50 Гц... 1300 МГц ПГ ± 5·10-7 Ч6-31 71 74 и др.	6 533,92
392	33с3550к	Системы измерения длительности соединений	(1... 10800) с ПГ ± 1 % СИДС S12, S1 2000, А1000 S12, ELTA, КВАНТ-Е, ЭЛКОМ и др.	2 157,76
393	33т0010к	Тарификаторы таксофонов (на транспорте ЦСМ)	(1...600) с ПГ ± 0,15 %	763,05
394	33т0011к	Тарификаторы таксофонов (на транспорте заказчика)	(1...600) с ПГ ± 0,15 %	288,04
395	33ч0742к	Счетчики импульсов многофункциональные	10-8... 102 с ПГ ± (10-7т изм+ 0,35×10-9) с	4 194,24
396	33ч0744к	Измерители текущих значений времени и частоты электросети	20... 20000 Гц ПГ ± 0,5... 4,0 %	3 067,35
397	33ч0740к	Частотомеры электронные	0,005 Гц... 1,5 ГГц ПГ ± 5·10-7	5 508,10
398	33у0110к	Устройства синхронизации времени	от 0 с ПГ ± (1... 1,5) с/сутки ПГ ± (10-2...350) мс УСВ-2; УСВ-1;	2 253,77

№ п/п	Код средств измерений	Наименование СИ, марка, модель (включая комплектацию)	Диапазон измерений, характеристика точности, тип	Цена без НДС, руб.
399	33у0111к	Установки для поверки спидометров	(20... 220) км/ч ПГ ± 0,5 км/ч	4 790,53
400	33ч0770к	Частотомеры стрелочные показывающие (все)	(20... 20000) Гц ПГ ± (0,5... 4,0) %	1 253,22
34. Измерения электрических и магнитных величин				
401	34а4510к	Аппараты испытания диэлектриков	0,1... 100 кВ ПГ ± 2,5 % 50 Гц 0,01... 50 мА ПГ ± 2,5 % 70Ц, АИД-70М АИД-	5 942,68
402	34а4515к	Амперметры, вольтметры постоянного тока	до 6 пределов кл 0,1-0,5	1 187,53
403	34а4516к	Амперметры, вольтметры, ваттметры постоянного тока	свыше 6 пределов кл 0,1-0,5	1 652,43
404	34а4540к	Вольтметры, ваттметры, амперметры постоянного и переменного тока	однопределные кл. 1-4	333,52
405	34а4541к	Вольтметры, ваттметры, амперметры	однопределные кл. 1-4 не снятые с оборудования	535,65
406	34а4615к	Ампервольтметры, амперметры, вольтметры постоянного, переменного тока	кл.0,1-0,5	1 748,44
407	34а4625к	Ампервольтметры постоянного и переменного тока	Ц4311	3 562,58
408	34а8640к	Аппараты для поверки изм.трансф.	К-507, АИТ, АТТ, К535 и др.	5 225,11
409	34в0710к	Ваттметры постоянного и переменного тока	Д5016, 5020, 5104 и др.	2 617,61
410	34в5490к	Вольтамперфазометры	ВАФ; "Парма"; "Ретометр" и др.	1 783,81
411	34в5448к	Вольтметры универсальные	В7-26, 40, 53 и др. Agilent 34401А и др.	3 734,39
412	34в5480к	Вольтметры цифровые постоянного и переменного тока однопр	Ц304-1, 3020, исп. СВ3020-100, СВ3020-250 и др.	1 915,20
413	34и2350к	Измерители индуктивности емкости, мосты переменного тока Е7-	Е7-8, Е7-14, Е7-15, Е7-22, МУ6013А и др.	3 880,93
414	34и2355к	Измерители потенциала	ИПП-1, ОРИОН ИП-01 и др.	1 369,44
415	34и3440к	Имитаторы электродной системы	И-01, И-02 и др.	1 369,44
416	34и4025к	Измерители сопротивления заземления	М416, Ф4103 и др.	788,31
417	34и4030к	Измерители токов короткого замыкания	Ц41160 и др.	2 875,33
418	34и4035к	Измеритель параметров трансформаторов	Коэффициент	2 875,33
419	34и7610к	Источники питания	Б5, GDS, SPS и др.	2 395,26
420	34и7615к	Станция катодной защиты, блок телеметрии	Тверца-900, Тверца-ТМ	2 395,26
421	34и4015к	Измеритель показателей качества электрической энергии	Ресурс-UF2, Энергомонитор-3.3Т и др.	6 235,77
422	34и4020к	Измерители параметров заземляющих устройств, защитного отключения	МЗС-300, MRU-20,-105,-120, MI 3123 и др.	3 739,44
423	34и4027к	Измерители параметров заземляющих устройств	MRU-100, MRU-101	1 243,11
424	34к0411к	Калибратор-измеритель	КИСС-02, 03, YOKOGAWA CA71, Fluke 724 и др.	5 270,59
425	34к0412к	Калибраторы-измерители	ИКСУ-2000, ККС-6 и др.	6 412,64
426	34к0413к	Калибратор тока	UPS-III, mAcal-R, 10302 и др.	2 395,26
427	34к0420к	Калибраторы	П320 и др.	9 505,26
428	34к0430к	Киловольтметры	С197 и др.	1 773,71
429	34к0435к	Клещи электроизмерительные аналоговые	Ц-90, Ц4501, Д90 и др.	565,97
430	34к0440к	Клещи электроизмерительные цифровые, клещи-мультиметры	Fluke, M266, 2002РА и др.	1 243,11
431	34к0445к	Портативный калибратор давления (электронный блок)	"Метран" ПКД-10М; 501-ПКД-Р и др.	2 632,77
432	34к0730к	Катушки сопротивления	3 разр. Р310, 321, 322, 323, 331, 361, ОКС-1,2 и др.	1 293,64
433	34к3492к	Комплекты измерительные	К-51, 506, 541, К-50, 505, 540 и др.	5 225,11
434	34м0705к	Магазин нагрузок	УНТТ и др.	2 046,59
435	34м0715к	Магазины сопротивления	МСР-60 63 Р-326 327 4831 и др.	1 622,11
436	34м0720к	Магазины сопротивления	КСМ-4,6 Р33 и др.	909,59
437	34м0730к	Магазины сопротивления однозначные	Р400, 403, 404, 405 и др.	1 192,58
438	34м0740к	Магазины сопротивления многозначные	Р4001, Р4002 и др.	2 076,91
439	34м2160к	Мультиметры цифровые	АРРА, Fluke, М890G и др.	1 965,73
440	34м2180к	Мультиметр	"Ресурс-ПЭ" и др.	3 567,63
441	34м2190к	Измерители параметров электробезопасности электроустановок	МР1-508, МР1-510, МР1-511, МР1-520, МР1-525, ГРТ-715А, ГР1-725А и др.	4 254,88
442	34м5720к	Мосты переменного тока	Р525, 5026 и др.	4 103,28
443	34м5721к	Мосты переменного тока	СА7100; ВЕКТОР-2.0М и др.	5 619,27
444	34м5855к	Мосты постоянного тока	ММВ, МКМВ и др.	833,79
445	34м5870к	Мосты постоянного тока	Р-4053, 4060, 329 и др.	3 547,42
446	34м6040к	Мосты ординарные постоянного тока	Р333и др.	1 915,20
447	34м0750к	Мегаомметры	М4100/1-5, Ф4102-, ЭС0202 и др.	747,89
448	34м0755к	Мегомметры цифровые	Е6-24, Е6-31, М6, М1-ЖТ, 1800 IN и др	1 339,12
449	34м2165к	Мультиметры цифровые высокоточные многофункциональные	АМ-1006, В7-62,63,64 и др.	2 395,26
450	34о4420к	Омметры, мили и микроомметры	МИКО, Ф4104 и др.	1 131,94
451	34о4430к	Омметры цифровые	ЦЦ-30, ЦЦ-34, ИСО-1 и др.	1 783,81
452	34п1010к	Приборы для контроля сопротивления цепи "фаза-нуль"	М417, ИФН-200, ЕР-180 и др.	742,84
453	34п5710к	Потенциометры	ПП-1, ПП-63 и др.	2 380,10
454	34п5720к	Потенциометры постоянного тока	кл 0,01-0,05 Р2/1 Р37 и др.	2 380,10
455	34п5740к	Потенциометры постоянного тока	Р355 и др.	5 942,68
456	34п5745к	Потенциометры низкоомные	Р306 330 и др.	3 506,99
457	34п5800к	Преобразователи-измерители	ПЦ6806 и др.	2 501,38

№ п/п	Код средств измерений	Наименование СИ, марка, модель (включая комплектацию)	Диапазон измерений, характеристика точности, тип	Цена без НДС, руб.
458	34п6320к	Приборы комбинированные	Ц4312, 4353 и др.	909,59
459	34п6345к	Прибор сравнения	КНТ, ПСТ и др.	5 942,68
460	34п6350к	Прибор энергетика многофункциональный портативный	"ЭНЕРГОМЕРА СЕ602" и др.	3 941,57
461	34п6380к	Приборы универсальные измерительные	P4833 и др.	2 971,34
462	34п6382к	Приборы универсальные	УПИП-60 и др.	2 678,25
463	34п6395к	Приборы кабельные	ПКП-2,3,4,5 и др.	3 330,12
464	34п1100к	Приборы для измерения показателей качества электрической энергии	Прорыв-КЭ, Рэсурс-ПКЭ и др.	3 941,57
465	34с5640к	Сопrotивления добавочные	ДС и др.	298,14
466	34т2840к	Тераомметры	Е6-13, Е6-13А и др.	1 293,64
467	34у7400к	Установки для проверки параметров электрической безопасности	GPT-79801...4 и др.	5 396,92
468	34у7710к	Установки поверочные	У-300 и др.	6 948,29
469	34у7711к	Установки проверки средств релейной защиты	«Уран-1», «Уран-2»	5 892,15
470	34у7760к	Устройства испытательные	«РЕТОМ-11, РЕТОМ-41 М» и др.	5 892,15
471	34у7761к	Устройства испытательные комплектные	«Сатурн М» и др.	3 592,90
472	34у7762к	Устройства проверки простых защит	«Нептун», «Нептун-2» и др.	3 592,90
473	34у7763к	Устройства проверки средств релейной защиты	«Нептун-3» и др.	3 592,90
474	34у7800к	Установка для поверки счетчиков электрической энергии	ЦУ6800 и др.	7 488,99
475	34ф0215к	Фазометры	ДЗ1 32 39 и др.	894,43
476	34ф0220к	Фазометры	Д578 5781 5782 ЭАФ1М и др.	1 874,77
477	34ш8360к	Шунты	Р6 и др.	1 197,63
478	34э4225к	Элементы нормальные	3 разряда Х488 и др.	3 643,43
35. Радиотехнические и радиоэлектронные измерения				
479	35а1510к	Анализаторы телефонных каналов	AnCom TDA-5, А-7, DLA-5, DLM-4 и др.	5 674,86
480	35а1530к	Анализаторы ИКМ и передачи данных	Puma 4050E, 4100E, 4200E, 4300E и др.	8 348,05
481	35а1550к	Анализаторы цифровых потоков	ANT-5 и др.	8 762,42
482	35а5040к	Анализаторы спектра НЧ	СК4-72, 77 и др.	7 721,44
483	35а1540к	Анализаторы цифровых линий	EDT-135, EDT-130, EST-125, EST-120, EDCT-20 и др.	7 979,16
484	35б4521к	Блок проверки каналов	ПК-01	7 721,44
485	35в5330к	Вольтметры электронные	до 1000 МГц	3 067,35
486	35в5550к	Вольтметры селективные и усилители селективные	В6-1, 9, 10 и др.	4 153,81
487	35г2665к	Генераторы низкочастотные	БВЧ(Блок высокочастот), ГЗ-34, ГЗ-33, ГЗ-36, ГЗ-54, ГЗ-102, ГЗ-107, ГЗ-112, ГЗ-112/1, ГЗ-118, ГИВЧ-77, ГТЧ-03М-80	3 067,35
488	35г2740к	Генераторы сигналов НЧ прецизионные	ГЗ-105, ГЗ-110, ГЗ-122 и др.	4 790,53
489	35г2840к	Генераторы прямоугольных импульсов	Г5-54, Г5-56, Г5-60, Диспут и др.	2 703,52
490	35г3120к	Генераторы сигналов высокочастотные	R&S SMC100A, Г4-102(А), Г4-116, Г4-117, Г4-151, Г4-158, Г4-164 (А), РГ4-17-01, Г4-176, Г4-218	5 462,62
491	35г3145к	Генераторы сигналов специальной формы	ГСС-, ГФ-05, Г6-27, -34, -35, -37; GFG-8210, 8215А, 8219А, АКИП-3413/1-3, SFG-2010, SFG-2110 и др.	4 623,77
492	35г3440к	Генераторы телевизионных сигналов	SDA-5000, Г6-30, Г6-35 и др.	5 599,06
493	35и3345к	Измерители коэффициента нелинейных искажений	С6-8, С6-11, С6-12 и др.	4 750,10
494	35и3840к	Селективные измерители уровня, генераторы	ЕТ-40, 70, 100, 110 и др.	7 372,76
495	35и3970к	Измерители радиопомех	SMY-6,-7,-8,СТУ-401 и др.	8 732,10
496	35и4015к	Измеритель каналов тональной частоты	ИК-ТЧ и др.	3 693,96
497	35и4016к	Измерители переходного затухания	ИПЗ-АЛ, ИПКТЧ и др.	3 693,96
498	35и4020к	Измеритель шумов и сигналов низкой частоты	ИШС-НЧ и др.	4 861,27
499	35и4040к	Измерители параметров полупроводниковых приборов	Л2-23, Л3-3	4 790,53
500	35и4360к	Измерители неоднородности линий	Р5-5; Р5-10, Р5-10/1 и др.	3 830,40
501	35и4375к	Прибор кабельный переносной	ИРК-ПРО, ГК-210А-2, ГК-310А-2, Поиск-210Д-2, Поиск-310Д-2М, Поиск 410 Мастер и др.	3 517,10
502	35п4380к	Приборы кабельные с рефлектометром	мод. ИРК-ПРО 7.4, ИРК-ПРО АЛЬФА, ИРК-ПРО Гамма и др.	4 649,04
503	35п6005к	Контроллеры	типа ОБЕН, МЕТАКОН, АДАМ и др.	1 207,74
504	35п6010к	Измерительный канал измерительно-вычислительных систем и комплексов		1 207,74
505	35и4365к	Рефлектометры	РЕЙС-105М, РЕЙС-205, РИ-10М1, СОВА и др.	3 830,40
506	35и7000к	Автоматизированные системы и комплексы (за 1 канал)	АИИС КУЭ	1 061,19
507	35к0450к	Калибратор осциллографов	И1-9 и др.	4 310,46
508	35о7905к	Осциллографы специальные	С9-7, С9-1, С9-18 и др.	4 649,04
509	35о7920к	Осциллографы универсальные 2-канальные	С1-55,64,70,77,81,82,83,85, 92,93,99,102, 104,117,118,125,126,127,131,137,147,151,166, GOS-, ASK- и др.	4 310,46
510	35о7940к	Осциллографы универсальные 1-канальные	С1-49,54,57,65,67, 68,72,73,76,78, 94, 101,124, Fluke 123 и др.	3 067,35
511	35о7970к	Осциллографы цифровые запоминающие	ТДС2012, WaveJet 312, 314, 322А; WaveAce 102, 112, 202, 212 и др.	6 372,21

№ п/п	Код средств измерений	Наименование СИ, марка, модель (включая комплектацию)	Диапазон измерений, характеристика точности, тип	Цена без НДС, руб.
512	35о7950к	Осциллографы-мультиметры цифровые	C1-107, C1-112, C1-112A, АК ИП-4125/1А, АСК-2028, АСК-2068, Fluke 190, Fluke 123, 124, 125; Fluke 192В, 192С, 196В, 196С, 199В, 199С; и др.	5 124,05
513	35п6360к	Приборы измерительные	П-321 М и др.	4 598,50
514	35п6550к	Псофометры	ПЗ23, PSTR и др.	4 841,06
515	35п6330к	Универсальный сервисный измерительный комплект	УСИК-01	10 455,28
516	35с2010к	Стенд контроля параметров промпунктов	СК-ПП-02М	7 150,42
517	35т2460к	Тестеры интерфейсных сигналов	ТИС-Е1 и др.	7 650,70
518	35т2465к	Тестеры цифровых потоков	Viktoriya, Viktor и др.	10 308,73
519	35т2470к	Тестеры цифровых каналов	ТЦК-Е1,Е2 и др.	6 827,01
520	35т2475к	Тестеры телефонных аппаратов	ЕТТ 10 и др.	3 693,96
521	35т2480к	Тестеры цифровых потоков	SunSet Е1, SunSet Е10, SunSet Е20, SunLite Е1 и др.	7 711,34
522	35т2485к	Тестеры цифровых линий	Морион Е1, MARCONI 2851, Морион Е100, МАКС Е10 и др.	6 978,61
523	35т2490к	Тестеры телефонных линий	ALT2000, 3000; LAN ELT 5, LT 2000, ЕТТ20 и др.	3 693,96
524	35т2455к	Тестеры импульсно-кодовой модуляции	Беркут-Е1	4 072,96
525	35т2456к	Анализатор	BERcut-SDH	10 308,73
526	35т2457к	Анализаторы универсальные телекоммуникационных сетей	Беркут-ММТ с модулем Е1	7 711,34
527	35т2458к	Тестеры-анализаторы сетей Ethernet	Беркут-ЕТХ, Беркут-ЕТ, Беркут-МХ	6 978,61
528	35т2460к	Тестеры интерфейса Е1	АТ-Е1	7 711,34
529	35у7760к	Установки для поверки вольтметров	В1-4, 5, 8 и др.	3 592,90
530	35у7770к	Установки	В1-15, 16 и др.	9 075,73
531	35у7780к	Устройства сбора и передачи данных	УСПД и др.	9 505,26
36. Виброакустические измерения				
532	36к1701к	Измерительные каналы аппаратуры вибродиагностики	виброускорение 0,2...345 м/с ² в диапазоне частот 5...10000 Гц виброскорость 0,3...100 мм/с в диапазоне частот 5...10000 Гц виброперемещение 10...12000 мкм в диапазоне частот 10...1400 Гц	2 617,61
533	36к1702к	Преобразователи виброизмерительные бесконтактные (проксиметры и виброметры с проксиметрами)	0,1...10 мм в диапазоне частот 5...10000 Гц ПГ ± 5·10-2...10-1 мм	2 617,61
534	36к1703к	Вибродатчики, вибропреобразователи	виброускорение 0,2...345 м/с ² в диапазоне частот 5...10000 Гц виброскорость 0,3...100 мм/с в диапазоне частот 5...10000 Гц виброперемещение 10...12000 мкм в диапазоне частот 10...1400 Гц	2 617,61
37. Оптические и оптико-физические измерения				
535	37а0610к	Анализаторы показателей гемостаза	(0,0...1500) с ПГ ± (1...3) с	3 112,83
536	37а0611к	Анализаторы гематологические, глюкозы и лактата	Счетная концентрация лейкоцитов (0...99,9)·10 ⁹ /л ПГ ± 15 % ; Счетная концентрация эритроцитов (0...19,99)·10 ¹² /л ПГ ± 15 % ; Массовая концентрация гемоглобина 0...300 г/л ПГ ± 10 % ; 0,6...50,0 ммоль/л 0,5...30 ммоль/л СКО не более 7 %	3 112,83
537	37а4631к	Анализаторы биохимические, фотометры	0...3,0 Б ПГ ± 0,1...0,2 Б ПГ ± 1...5 % ; Молярная концентрация мочевины в диапазоне 0,2...1,2 ммоль/л ПГ ± 15 % ; Молярная концентрация глюкозы в диапазоне 4,0...6,0 ммоль/л ПГ ± 15 % ; Массовая концентрация ионов калия в диапазоне 1,0...1600 мг/л ПГ ± 10 % ; Массовая концентрация ионов кальция в диапазоне 10...240 мг/л ПГ ± 10 % ; Массовая концентрация ионов натрия в диапазоне 460...4600 мг/л ПГ ± 10 % ; Массовая концентрация ионов хлора в диапазоне 1,0...7000 мг/л ПГ ± 10 % ; Массовая концентрация ионов лития 1,4...35 мг/л ПГ ± 10 %	3 112,83
538	37а1121к	Аттенюаторы оптические	OLA-55, FOD-5418 и др.	5 396,92
539	37в1681к	Ваттметры (измерители уровня оптической мощности)	FOD 1204, OLP-55, Алмаз-23, Рубин 201, Топаз 7220 и др.	6 432,85
540	37г0611к	Гемоглуинометры фотометрические		3 067,35
541	37д3301к	Диоптриметры	(минус 30...+25 дптр) ПГ ± (0,06...0,25) дптр (0...6,0) пр дптр ПГ ± (0,1... 0,15) пр дптр	2 587,29

№ п/п	Код средств измерений	Наименование СИ, марка, модель (включая комплектацию)	Диапазон измерений, характеристика точности, тип	Цена без НДС, руб.
542	37и1881к	Источники оптического излучения	Алмаз-11, Топаз 7102, Рубин 103, OLS-55, FOD 2112, 570XL, 580XL и др.	5 022,98
543	37л9370к	Люксметры	(0,01 - 200000) лк ПГ ± (5... 8) % (0,01 - 200000) кд/м ² ПГ ± (6... 10) % (1 - 100) % ПГ ± (6... 10) % (0,01 - 20) Вт/м ² ПГ ± (6... 10) % testo 540, testo 545, ТКА-Люкс и др.	2 061,75
544	37л0001к	Люксметры	(0,01 - 200000) лк ПГ ± (5... 8) % (0,01 - 200000) кд/м ² ПГ ± (6... 10) % (1 - 100) % ПГ ± (6... 10) % (0,01 - 20) Вт/м ² ПГ ± (6... 10) % ТКА-ПКМ мод.31;Аргус-01 и др.	4 118,44
545	37л0002к	Люксметры-яркометры	(0,01 - 200000) лк ПГ ± (5... 8) % (0,01 - 200000) кд/м ² ПГ ± (6... 10) % (1 - 100) % ПГ ± (6... 10) % (0,01 - 20) Вт/м ² ПГ ± (6... 10) % ТКА-04/3, ТКА-ПК, ТКА-ПКМ мод.02, Аргус-12, ТЕС 0693 и др.	4 745,05
546	37л0003к	Люксметры-пульсметры	(0,01 - 200000) лк ПГ ± (5... 8) % (0,01 - 200000) кд/м ² ПГ ± (6... 10) % (1 - 100) % ПГ ± (6... 10) % (0,01 - 20) Вт/м ² ПГ ± (6... 10) % Аргус-07, ТКА-ПКМ мод.08 и др.	4 745,05
547	37л0004к	Приборы комбинированные (люксметр+УФ-радиометр)	(0,01 - 200000) лк ПГ ± (5... 8) % (0,01 - 200000) кд/м ² ПГ ± (6... 10) % (1 - 100) % ПГ ± (6... 10) % (0,01 - 20) Вт/м ² ПГ ± (6... 10) % ТКА-01/3, ТКА-ПКМ мод.06 и др.	5 366,60
548	37л0005к	Приборы комбинированные (люксметр + УФ-радиометр+ изм. влажности и t)	(0,01 - 200000) лк ПГ ± (5... 8) % (0,01 - 200000) кд/м ² ПГ ± (6... 10) % (1 - 100) % ПГ ± (6... 10) % (0,01 - 20) Вт/м ² ПГ ± (6... 10) % ТКА-ПКМ мод.42 и др.	7 873,04
549	37л0006к	Приборы комбинированные (люксметр+яркометр+измер. влажности и t)	(0,01 - 200000) лк ПГ ± (5... 8) % (0,01 - 200000) кд/м ² ПГ ± (6... 10) % (1 - 100) % ПГ ± (6... 10) % (0,01 - 20) Вт/м ² ПГ ± (6... 10) % ТКА-ПКМ мод.41 и др.	7 519,31
550	37л0007к	Приборы комбинированные (люксметр+яркометр+пульсметр)	(0,01 - 200000) лк ПГ ± (5... 8) % (0,01 - 200000) кд/м ² ПГ ± (6... 10) % (1 - 100) % ПГ ± (6... 10) % (0,01 - 20) Вт/м ² ПГ ± (6... 10) % Эколайт (с 1 фотоголовкой), ТКА-ПКМ, мод. 09 и др.	5 760,76
551	37л0008к	Люксметры-пульсметры	(0,01 - 200000) лк ПГ ± (5... 8) % (0,01 - 200000) кд/м ² ПГ ± (6... 10) % (1 - 100) % ПГ ± (6... 10) % (0,01 - 20) Вт/м ² ПГ ± (6... 10) % ТКА-Пульс и др.	4 987,61
552	37р0004к	Радиометры	(0,01 - 200000) лк ПГ ± (5... 8) % (0,01 - 200000) кд/м ² ПГ ± (6... 10) % (1 - 100) % ПГ ± (6... 10) % (0,01 - 20) Вт/м ² ПГ ± (6... 10) % Аргус-03,-04,-05,-06; РАТ и др.	4 067,91
553	37р0002к	УФ-радиометры	(0,01 - 200000) лк ПГ ± (5... 8) % (0,01 - 200000) кд/м ² ПГ ± (6... 10) % (1 - 100) % ПГ ± (6... 10) % (0,01 - 20) Вт/м ² ПГ ± (6... 10) % ТКА-ПКМ мод.12, мод. 13, -АВС и др.	4 174,03
554	37р6330к	Рефрактометры офтальмологические, рефрактокератометры, кератометры	(минус 20,00...+20,00 дптр) ПГ ± (0,25...0,50) дптр (5,60...11,20) мм ПГ ± 0,05 мм	4 649,04
555	37я0001к	Яркometers	(0,01 - 200000) лк ПГ ± (5... 8) % (0,01 - 200000) кд/м ² ПГ ± (6... 10) % (1 - 100) % ПГ ± (6... 10) % (0,01 - 20) Вт/м ² ПГ ± (6... 10) % Аргус-02 и др.	4 174,03

№ п/п	Код средств измерений	Наименование СИ, марка, модель (включая комплектацию)	Диапазон измерений, характеристика точности, тип	Цена без НДС, руб.
556	37и0007к	Приборы комбинированные (люксметр+ измеритель влажности и t)	(0,01 - 200000) лк ПГ ± (5... 8) % (0,01 - 200000) кд/м² ПГ ± (6... 10) % (1 - 100) % ПГ ± (6... 10) % (0,01 - 20) Вт/м² ПГ ± (6... 10) % ТКА-ПКМ мод.43. ТКА-ПК и др.	5 973,00
557	37о8740к	Офтальмометры		1 965,73
558	37о5102к	Анализаторы универсальные телекоммуникационных сетей	Беркут-ММТ с блоком оптического рефлектометра В5-OTDR	9 277,86
559	37о5101к	Оптические рефлектометры, системы оптические измерительные	MTS-5000, -6000,-8000, FTB-200 и др.	9 277,86
560	37р1000к	Оптические рефлектометры с измерителем мощности и источником оптического излучения	AQ7275, CMA4000 и др.	11 572,06
561	37с0264к	Спектрометры оптико-эмиссионные	0,0001... 50,00 % СКО 0,005... 2 %	11 021,25
562	37с7000к	Спиртомер оптический	3...60 % об. ПГ ± 0,2 % об. "Иконэт-МП"	2 380,10
563	37и1010к	Измерители прозрачности стекол	1...100 % ПГ ± 2...4 %	1 551,36
564	37г1781к	Тестеры (мультиметры) оптические	FOT-300, OLT-55 и др.	7 488,99
565	37ф0460к	Фотометры пламенные автоматические	350...950 нм ПГ ± 1,5 % 0,1...40 мг/л ПГ ± 2,5 %	4 982,55
38. Измерения характеристик ионизирующего излучения				
566	38д0106к	Измерители-сигнализаторы поисковые	ИСП-PM1401К-01; ИСП-PM1701М и др.	4 264,99
567	38д0306к	Дозиметры бытовые по гамма-излучению	Белла; Мастер-1; ДБГ-Б; ДБГБ-01 и др.	1 561,47
568	38д0307к	Дозиметры-радиометры бытовые	ИРД-02Б; АНРИ-01 и др.	1 561,47
569	38д0310к	Измеритель мощности дозы	ДП-5, ИМД-1Р и др. (в диапазоне измерений до 200 мР/ч)	4 027,48
39. Средства измерений медицинского назначения				
570	39а6670к	ВСИ аппаратов НЧ терапии, не снятых с оборудования		1 101,62
571	39а6672к	ВСИ аппаратов для гальванизации не снятых с оборудования		808,53
572	39д3000к	Дефибрилляторы	(5...350) Дж ПГ ± (15... 30) % (0...4) кВ ПГ ± (5... 10) % (0,2...4) мс ПГ ± 0,5 мс	1 051,09
573	39д3010к	Дефибрилляторы-мониторы	(5...350) Дж ПГ ± (15... 30) % (0...4) кВ ПГ ± (5... 10) % (0,2...4) мс ПГ ± 0,5 мс	1 465,46
574	39л3470к	Аппараты лазерной терапии	Мустанг, Узор, Рикта, Улей, Милта и др.	1 187,53
575	39м4240к	Мониторы медицинские (реанимац., реаниматологические, прикроватные и др.)	SpO2 (60...100) % ПГ ± 3 % PR (30...240) 1/мин ПГ ± 2 1/мин Т (20...43) °С ПГ ± 0,1 °С АД (15...300) мм рт.ст. ПГ ± 3 мм рт.ст ЧД (6...60) 1/мин ПГ ± 3 1/мин	2 380,10
576	39м4205к	Комплекты мониторов компьютеризированные носимые мониторингования (1 монитор)	ЭКГ, АД, ЧП	874,22
577	39о2010к	Оксиметры пульсовые	SpO2 (60...100) % ПГ ± 3 % PR (30...240) 1/мин ПГ ± 2 1/мин	1 005,61
578	39п3600к	Периметры поля зрения (периодическая поверка)	(0...90)° ПГ ± 3° (0...360)° ПГ ± 2,5° ПНР-2-01	1 743,39
579	39р3020к	Реографы	RO 10...200 Ом ПГ ± 2 Ом RO 200...1000 Ом ПГ ± 5 Ом ΔR 0,05...4 Ом ПГ ± 10...15 %	1 667,59
580	39р3030к	Комплексы реографические для автоматизированной оценки системного и регионарного кровотока		2 779,32
581	39э2050к	Комплексы компьютерные многофункциональные для исследований ЭЭГ, ВП и ЭМГ		2 683,30
582	39э4228к	Комплексы аппаратно-программные для функциональной диагностики	"Валента" и др.	2 971,34
583	39э4242к	Электрокардиографы одноканальные	0,03...10 мВ ПГ ± 5...15 % 0...400 Гц ПГ ± 5 %	1 192,58
584	39э4243к	Комплексы медицинские диагностические телеметрические транстефонные	Тредекс и др.	1 288,59
585	39в1830к	Волюметры механические	0,2...1,0 л ПГ ± 15 % 2...30 л/мин ПГ ± 15 % 6...30 мин-1 ПГ ± 10 %	434,58
586	39в1840к	Волюметры электронные	0,2...1,0 л ПГ ± 15 % 2...30 л/мин ПГ ± 15 % 6...30 мин-1 ПГ ± 10 %	874,22
587	39с1750к	Спироанализаторы	(0,1...12) л/с ПГ ± 5 %	3 840,51
588	39с1760к	Спирометры сухие	(0,1...12) л/с ПГ ± 5 %	783,26
589	39с1770к	Спирографы портативные, микропроцессорные	(0,1...12) л/с ПГ ± 5 %	1 435,14
590	39э4250к	Электрокардиографы многоканальные	0,03...10 мВ ПГ ± 5...15 % 0...400 Гц ПГ ± 5 %	1 475,56

Наценки на проведение услуг по калибровке средств измерений

№ п/п	Код средств измерений	Наименование СИ, марка, модель (включая комплектацию)	Диапазон измерений, характеристика точности, тип	Цена без НДС, руб.
		Наценка за выезд к заказчику и калибровка средств измерений на месте их установки.		в размере 25%
		Наценка за срочность исполнения калибровки средств измерений сроком от 2 до 3 дней.		в размере 50%
		Наценка за калибровку средств измерений в нерабочие дни.		в размере 80%
		Наценка за срочность исполнения калибровки средств измерений в день обращения		в размере 100%
		Наценка за калибровку средств измерений не снятых с оборудования.		в размере 100%
		При выполнении калибровки средств измерений при особых условиях заказчика размер доплаты определяется протоколом соглашения договорной цены.		
		Тарифы могут быть увеличены на сумму затрат, связанных с командировочными, транспортными расходами.		

 Заместитель директора по метрологии
 (должность работника, ответственного за организацию)

 Экономист
 (должность работника, ответственного за формирование Прейскуранта)

 М.С. Лесников

 О.В.Харинова

