

ПРЕЙСКУРАНТ - 2018

на ремонт, подготовку к поверке, калибровку средств измерений

1. Средства измерений геометрических величин и параметров движения

№ поз.	Наименование средств измерений	Ремонт, в руб.	Подготовка к поверке, калибровка, в руб.
1	Микрометры гладкие, до 200 мм	164	90
2	Микрометры гладкие, св. 200 мм	164	145
3	Меры установочные к гладким микрометрам до 100 мм	72	64
4	Меры установочные к гладким микрометрам св. 100 мм	90	108
5	Микрометры рычажные	308	145
6	Микрометры резьбовые, со вставками	308	127
7	Меры установочные к микрометрам со вставками	103	108
8	Вставки к резьбовым микрометрам	103	72
9	Микрометры призматические	263	386
10	Штангенциркули, до 200 мм	130	90
11	Штангенциркули, св. 200 мм	175	145
12	Штангенциркули 700 мм	183	145
13	Штангенциркули от 1000 мм	292	145
14	Штангенрейсмасы	263	164
15	Штангенглубиномеры	140	136
16	Индикаторы часового типа, до 10 мм	164	164
17	Индикаторы часового типа, до 25 мм	175	164
18	Индикаторы многооборотные рычажно-зубчатые 1МИГ, 2 МИГ, ИРБ	308	-
19	Проволочки для среднего диаметра резьбы	0	164
20	Головки измерительные рычажно-зубчатые	164	-
21	Нутромеры индикаторные, ц. д. 0,01 мм	233	431
22	Нутромеры индикаторные, ц. д. 0,001 и 0,002 мм	321	0
23	Нутромеры микрометрические, до 175 мм	233	233
24	Нутромеры микрометрические, св. 175 мм	308	0
25	Меры установочные к нутромерам микрометрическим	72	396
26	Глубиномер микрометрический	233	164
27	Глубиномер индикаторный	58	164
28	Калибр резьбовой (пробка) М6-М24	0	164
29	Калибр резьбовой (пробка) М27-М100	0	328
30	Калибр резьбовой (кольцо) 6Н;7Н	0	345
31	Калибр резьбовой (кольцо) М6-М24	0	164
32	Калибр резьбовой (кольцо) М27-М100	0	328
33	Контр – калибр КИ; КИ-НЕ М6-М24	0	164
34	Контр – калибр КИ; КИ-НЕ М27-М100	0	328
35	Калибр гладкий	0	102
36	Угломер с нониусом	228	127
37	Угольники слесарные	289	216
38	Щупы (1 лепесток)	0	35
39	Шаблоны радиусные	0	72
40	Шаблоны резьбовые	0	72
41	Шаблоны и калибры (по чертежу)	0	220
42	Концевые меры длины (1 плитка)	0	77
43	Стойки и штативы	289	-
44	Измерение на микроскопе 1 параметра шаблона	0	55
45	Счетчики оборотов МЕ-230	256	216
46	Счетчики оборотов ZVT, ZL	288	216

47	Счетчики оборотов СОП-105	256	216
48	Счетчики импульсные СИ-8,ИД-2	2557	1243
49	Скоба (согласно чертежа)	0	127
50	Оформление карты замеров	0	64
51	Шайба косая	0	327
52	Толщиномер Константа	2334	1401
53	Маркировка СИ	0	164
54	Входной контроль СИ	0	196

Примечание: при подготовке к поверке и калибровке после ремонта для инструмента, оснащенного твердым сплавом, применяется повышающий коэффициент 1,2

2. Средства измерений массы, силы

№ поз.	Наименование средств измерений	Ремонт, в руб.	Подготовка к поверке, калибровка, в руб.
1	Весы автомобильные, до 60 т	9729	4497
2	Весы автомобильные и вагонеточные циферблатные, до 15 т	9729	1800
3	Весы автомобильные и вагонеточные шкальные, до 15 т	3270	1800
4	Весы платформенные циферблатные, до 3 т	5806	900
5	Весы платформенные шкальные, до 3 т	2795	900
6	Весы платформенные циферблатные, до 1т	5806	718
7	Весы платформенные шкальные, до 1 т	2780	718
8	Весы платформенные шкальные, до 500 кг	2829	492
9	Весы платформенные электронные, до 10 т.	9729	1358
10	Весы платформенные электронные, до 500 кг.	5806	1177
11	Весы циферблатные, до 150 кг	4153	492
12	Весы шкальные, до 150 кг, в т.ч. медицинские	1161	359
13	Весы почтовые циферблатные, до 25 кг	5806	359
14	Весы настольные циферблатные, до 10 кг	2191	327
15	Весы крановые электронные	9729	1800
16	Динамометры, до 5 т	1571	818
17	Динамометры, до 2 т	1081	818
18	Динамометры, до 500 кг	866	492
19	Динамометры, до 20 кг	555	327
20	Гири цилиндрические ГО-4-500ц	-0	338
21	Гири образцовые 4 разряда ГК-20	-0	1536

3. Температурные и теплофизические средства измерений

№ поз.	Наименование средств измерений	Тип СИ	Ремонт, в руб.	Подготовка к поверке, калибровка, в руб.
1.	Приборы вторичные			
1.1.	Милливольтметры			
1.1.1.	Показывающие без дополнительных устройств	М-64, МАЩПр-52, Ш4500	866	311
		Ш4540	916	311
1.1.2.	Показывающие с дополнительными устройствами	МР-64	931	311
		Ш4541	916	311
		Ш4501	1030	311
1.2.	Логометры			
1.2.1.	Показывающие	Л-64, ЛР-64	834	311
		ЛПр-53	933	311
		Ш69001, Ш69002, Ш69006	1026	311
		Ш69000	884	311
1.3.	Мосты			

1.3.1.	Самопишущие с записью на дисковой диаграмме, с дополнительными устройствами	КСМ-3, МЭД-250	1563	411
1.3.2.	Самопишущие с записью на ленточной диаграмме			
1.3.2.1.	Одноточечные с дополнительными электрическими устройствами	КСМ-1	1455	411
		КСМ-2	2125	411
		КСМ-4	1520	372
1.3.2.2.	Многоточечные с дополнительными электрическими устройствами	КСМ-3	2007	625
		КСМ-4	2097	625
1.3.2.3.	Мосты тензометрические	МСР	1977	411
		КСТ-3	2495	411
		КСТ-4	1930	411
1.4.	Потенциометры			
1.4.1.	Самопишущие с записью на дисковой диаграмме	КСП-3, ПЭД-250	1520	411
1.4.2.	Самопишущие с записью на ленточной диаграмме			
1.4.2.1.	Одноточечные	КСП-1	3206	411
		КСП-2, КСП-4	1587	411
		ЭПД, ПСР	2388	411
1.4.2.2.	Многоточечные	КСП-2	2289	686
		КСП-4	2732	686
		РП-160, 4922, Ш79	2044	686
1.5.	Прибор автоматический	Диск-250	1930	686
1.6.	Устройство контроля и регистрации	А-683	1897	686
		А-650, ФЩЛ-501, ФЩЛ-502	4661	686
1.7.	Прибор автоматический	КСУ-2	1488	411
1.8.	Универсальный цифровой прибор	А-565	3500	686
2.	Термометры			
2.1.	Термометры электроконтактные показывающие	ЭКТ	327	263
2.2.	Термометры манометрические	ТСМ-100, ТКП-100, ТКП-160	622	263
3.	Усилители			
3.1.	Усилители ламповые	УМ109, УЭУ, УЭ	106	0
3.2.	Усилители полупроводниковые	УПД, У, УМ	148	0
3.3.	Усилители каналов измерения	УКИ	411	0
3.3.1.	Усилители каналов измерения унифицированные	УКИ-М	1963	0
3.4.	Усилители выходных устройств	УВУ	148	0
3.4.1.	Усилители выходных устройств унифицированные	УВУ-М	770	0
3.5.	Усилитель входной	УП215	622	0
3.6.	Терморегуляторы	RE, Термодат	8862	2488
3.7.	Низкотемпературная камера	DWY60A	0	2488

4. Электрические средства измерений

№ поз.	Наименование средств измерений	Тип СИ	Ремонт, в руб.	Подготовка к поверке, калибровка, в руб.
1.	Приборы для измерения силы тока и напряжения			
1.1.	Амперметры, вольтметры электромагнитной системы			
1.1.1.	Щитовые, 1,0 – 4,0	Э355, Э352, Э365, Э377, Э378, Э8021, Э8022, Э8023, Э8025, Э8027 и т.п.	411	181
1.1.2.	Переносные, 0,5 – 1,0	Э59, Э513, Э523, Э531, Э533 и т.п.	737	540
1.2.	Амперметры, вольтметры магнитоэлектрической системы			

1.2.1.	Щитовые, 1,0 – 4,0	M24, M265, M330, M358, M362, M2001, M367, M381, M2003, M2029, M4200, M4202, M42100 и т.п.	492	181
1.2.2.	Профильные со световым указателем щитовые	M1530, M136, M1730, M151, M1830 и т.п.	654	181
1.2.3.	Переносные до 4-х пределов измерения, 0,1 – 0,5	M109, M1105, M252, M2016 и т.п.	991	834
1.2.4.	Переносные св. 4-х пределов измерения, 0,1 – 0,5	M104, M244, M105, M106, M1104, M1106, M2004, M2005 и т.п.	1243	834
1.3.	Амперметры, вольтметры электростатической системы	C50, C53, C95	1250	997
1.4.	Амперметры, вольтметры электродинамической и ферродинамической системы, переносные			
1.4.1.	До 2-х пределов измерения, 0,1 – 0,5	Д57, Д533, Д566, Д5014	1243	997
1.4.2.	До 4-х пределов измерения, 0,2	Д5015	1243	997
1.4.3.	Свыше 4-х пределов измерения, 0,1 – 0,5	Д533, Д567, Д570, Д5017 и т.п.	1963	997
1.5.	Амперметры, вольтметры самопишущие 1,5 – 2,5	Н340, Н344, Н392, Н393 и т.п.	1471	719
1.6.	Комбинированные приборы постоянного тока			
1.6.1.	До 22-х пределов измерения, 0,2 – 0,5	M1109, M1200, M2015, M2017, M2020	1638	997
1.6.2.	Свыше 22-х пределов измерения, 0,2 – 0,5	M2007, M2018, M2038 и т.п.	1636	1082
1.6.3.	До 30-ти пределов измерения, 1,0 – 4,0	АВО-5М, Ф4320, Ц20, Ц435, Ц4324, Ц4380 и т.п.	1440	654
1.6.4.	Свыше 30-ти пределов измерения	Ц4312, Ц4313, Ц4314, Ц4315, Ц4317, Ц4326, Ц4340, Ц4341, Ц4342, Ц4352, Ц4353, Ц4360, Ц4382, Ц43109 и т.п.	1440	654
1.6.5.	Свыше 30-ти пределов измерения	Ц4311, Ф4313, Ф4317	2125	654
1.6.6.	Клещи электроизмерительные, 1,0 – 4,0	Д51, Ц30, Ц90, Ц91, Ц4501, Ц4505 и т.п.	771	411
1.6.7.	Измерители тока короткого замыкания	Щ41160 ЭК0200	1750 2225	2519 2519
2.	Приборы для измерения мощности			
2.1.	Ваттметры, варметры однофазные			
2.1.1.	Щитовые, 1,0 – 2,5	Д30, Д37	556	230
2.1.2.	Переносные, 0,1 – 0,5	Д539, Д566, Д5016	1750	720
2.2.	Ваттметры, варметры трехфазные щитовые, 1,0 – 2,5	Д341, Д365 и т.п.	753	278
2.3.	Ваттметры самопишущие щитовые, 1,5 – 2,5	Н348, Н393, Н395	1471	720
3.	Приборы для учета электрической энергии			
3.1.	Счетчики электрические однофазные	СО-26, СО-446, СО-И449 и т.п.	507	130
3.2.	Счетчики электрические трехфазные	СА-3У, СР-3У, СР-4У и т.п.	622	230
3.3.	Счетчики электрические с импульсным выходом		900	278
4.	Приборы для измерения сопротивления			
4.1.	Мегаомметры, килоомметры (кроме электронных)			
4.1.1.	До 4-х пределов измерений, 1,0 – 1,5	M313, M416, M4100	589	460
4.1.2.	Свыше 4-х пределов измерений, 0,5 – 4,0	M218, M246	1243	818
4.1.3.	Омметр переносной	M57	442	278
4.2.	Мегаомметры, омметры электронные, 1,5 – 4,0	Ф415, Ф416, Ф4100, Ф4101, Ф4102	2485	720
4.3.	Омметры цифровые, 0,05 – 0,2	Щ34	2192	834
4.4.	Магазины сопротивления измерительные			

4.4.1.	Однодекадные, 0,02 – 0,05	P403, P405, P4041	1308	1177
4.4.2	Многодекадные, 0,01 – 0,05	МСП-60М, МСП-63, P327, P4002, P4831, P40107, P40108 и т.п.	3059	834
4.5.	Магазины больших сопротивлений измерительные			
4.5.1.	Однодекадные, 0,1	P4042, P4043, P4073 и т.п.	475	1177
4.5.2.	Многодекадные, 0,05 – 0,2	P33 и т.п.	884	460
4.6.	Магазин нагрузочный	P155, P5054, НТТ	1750	541
5.	Мосты			
5.1.	Мосты постоянного тока измерительные			
5.1.1.	Одинарные, 0,1 – 0,5	МО-62, P316, P333, УМВ, P3536 и т.п.	1750	1177
5.1.2.	Двойные, 0,05 – 0,5	МОД-64, P329	2911	1536
5.1.3.	Мост Витсона	ММВ	1064	414
5.2.	Мосты кабельные, 0,1 – 0,5	P334	1750	1177
5.3.	Мосты переменного тока, 0,2	P-38	1750	637
5.4.	Мосты переменного тока, 0,5 – 2,5	P5026	2911	856
6.	Потенциометры			
6.1.	Постоянного тока переносные, 0,05	ПП-63, И-0,2	2487	1177
6.2.	Полуавтоматические	P2/1, P37	3548	1082
6.3.	Высокоомные и низкоомные	P306, P307	3877	834
6.4.	Образцовые, 0,001 – 0,005	P308, P309, P348, P355, P3003, П320, П321	9097	1407
7.	Фазометры и фазоуказатели			
7.1.	Образцовые, 0,2 – 0,5	Д578	3302	311
7.2.	Щитовые, 1,0 – 2,5	Д31, Д39, Д301, Д362, Д3120, Д3170	708	162
8.	Делители напряжения			
8.1.	Рабочие, 0,02 – 0,03	P5, P51	460	278
8.2.	Образцовые, 0,001 – 0,005	P35, P356	3107	442
9.	Приборы универсальные			
9.1.	Для поверки мостов, логометров, потенциометров	УПИП-60, P4833	3206	1358
10.	Гальванометры			
10.1.	Стрелочные	M117, M122, M273	948	327
11.	Установки			
11.1.	Пробойная установка	УПУ-1М	2536	2337
11.2.	Поверочные установки	У300, У1134, УВПТ-2АМ, УПКП-1М	9320	3598

5. Средства измерений количества и расхода жидкостей и газов

№ поз.	Наименование средств измерений	Тип СИ	Ремонт, в руб.	Подготовка к поверке, калибровка, в руб.
1.	Дифманометры			
1.1.	Поплавковые			
1.1.1.	Показывающие с сигнальным устройством	ДП778 и т.п.	1407	459
1.1.2.	Самопишущие с сигнальным устройством	ДСП-160М ДСП-4с, ДСП-71 и т.п. ДП710	785 818	459 459
1.2.	Сильфонные			
1.2.1.	Бесшкальные с электрическим выходным сигналом	ДС-Э, ДС-ЭР, ДСЭР и т.п.	2567	459
1.2.2.	Показывающие с электрическим выходным сигналом	ДСП786н и т.п. ДСП-УС	965 1226	459 637
1.3.	Мембранные			
1.3.1.	Бесшкальные с электрическим выходным сигналом	ДМ3583, ДМ3564, ДМ3573 и т.п.	785	637

		ДСС-711М1	1440	637
1.3.2.	Компенсационные	ДМ-Э1, ДМ-ЭР1	996	459
		ДМИР и т.п.	948	459
1.3.3.	Дифференциальные тягомеры	ДТ-2	654	459
1.4.	Колокольные бесшкальные с электрическим выходным сигналом	ДКО, ДКОФМ и т.п.	605	459
1.5.	Преобразователь измерительный	Сапфир-22	1243	1260
1.5.1.	Преобразователь измерительный с блоком извлечения корня	Сапфир-22 с БИК	2051	1385
1.5.2.	Преобразователь измерительный	Метран-43, Метран-45, Сапфир-22МТ	1695	1145
		Сапфир-22МП	3388	1145
		Метран-55, Метран-43Ф Метран-100, Метран-200Т	2748	1259
2.	Вторичные приборы			
2.1.	Дифференциально-трансформаторные			
2.1.1.	Показывающие	КПД-1 и т.п.	1358	637
2.1.2.	Самопишущие с дисковой диаграммой	КСД-3	1341	637
2.1.3.	Самопишущие с ленточной диаграммой	ДС-1	2552	637
		КСД-1	1863	637
		КСД-2	1504	637
2.2.	Приборы ферродинамической системы			
2.2.1.	Показывающие	ВФП	1488	649
2.2.2.	Самопишущие	ВФС	1488	637
2.3.	Преобразователь нормирующий	НП-ПЗ, НП-ТЛ	703	0
2.4.	Блоки питания			
2.4.1.	Одноканальные	22БП-36	2337	0
2.4.2.	Многоканальные	22БП-36	2337	0
		4БП-36	3500	0
2.4.3.	Со встроенным блоком извлечения корня	БПК-40	3500	0
2.4.4.	Блок питания	БПД-40	2813	0
2.4.5.	Блок извлечения корня	БИК-36м	1375	0
2.4.6.	Стабилизированный	БП 96/24	3500	0
2.4.7.	Источники постоянного тока	НУ1500-1800	2502	3598
2.5.	Преобразователи измерительные функционально-счетные	ФС-31М1	2502	3598
2.6.	Расходомеры	ИР-61	1390	892
		ИР-45	1390	1260
2.6.1.	Расходомеры акустические	ЭХО-Р	1390	1260
		ЭХО-Р-002	2780	1962
2.6.2.	Расходомеры ультразвуковые	UFM-001, UFM-005	6247	2878
2.6.3.	Преобразователь многофункциональный программируемый	Энергия-Микро-Т	8307	2337
2.6.4.	Регистратор многофункциональный	Logoscreen, Экограф и др.	8307	2337

6. Средства измерений давления

№ поз.	Наименование средств измерений	Тип СИ	Ремонт, в руб.	Подготовка к поверке, калибровка, в руб.
1.	Манометры			
1.1.	Показывающие пружинные			
1.1.1.	Общего назначения	МПЗ, МП5	295	116
		МТП100, МТП160	654	116
		ОБМ1-100, ОБМ1-160	164	116
		МТП1, МТ	48	116
		МПЗ-У, МП4-У	654	116
1.1.2.	Специального назначения	МТИ, МО	359	540

1.1.3.	С сигнальным устройством	ЭКМ и т.п.	278	181
		ДМ2010 и т.п.	770	278
1.1.4.	С электрическим выходным устройством	МЭД	622	246
		МПЭ-МИ	359	246
2131. 2.	Самопишущие			
1.2.1.	Без дополнительных устройств	МТС-711	654	278
2.	Напоромеры, тягонапоромеры	НМП, ТНМП и т.п.	475	263
2.1.	Напоромеры с электрическим выходным устройством	ДН-СН и т.п.	932	359
2.2.	Тягомеры показывающие сигнализирующие с верхней установкой	ДТ-СВ	555	540
3.	Измерительный преобразователь давления	ИПД	-0	1440

7. Физико-химические измерения

№ поз.	Наименование средств измерений	Тип СИ	Ремонт, в руб.	Подготовка к проверке, калибровка, в руб.
1.	Газоанализаторы			
1.1.	Автоматические	ТП-1120, ТП-5501 и т.п.	1766	866
1.2.	Электрического действия	МН-5130, МН-5106 и т.п.	3007	866
1.3.	Оптико-акустические	ГИАМ-5М	2191	866
		ГИАМ-14, ГИАМ-15, ГИАМ-22	2911	866
1.4.	Оптико-абсорбционные	121ФА-01	2911	1081
		АГ0011, ГТВ1101, ГТМ	6868	1081
1.5.	Для контроля горючих газов	АНКАТ-7664	8225	670
1.6.	Сигнализаторы газов	СОУ-1, СГГ-4М	3793	670
1.6.1.	Сигнализатор концентрации метана в воздухе	СТМ-10	8225	834
1.6.2.	Датчик	1ExdIICT4	2337	0
2.	Иономеры			
2.1.	Лабораторные электрического действия	РН-121, ЭВ-74	1897	1177
		РН-130, РН-150	2257	1177
		И-130, И-115М	2257	1177
2.2.	Промышленные повышенной точности	ПВУ, 5652, П-261	2257	637
		П-215	2992	637
2.3.	Электроды стеклянные (лабораторные и промышленные) для измерения активности ионов (партия 10 шт.)		2337	0
2.4.	Электроды стеклянные (лабораторные и промышленные) для измерения активности ионов			1177
3.	Гигрометры			
3.1.	Влагомеры кулонометрические	«Байкал», КИВГД	1750	0
3.2.	Восстановление чувствительного элемента на влагомеры «Байкал», КИВГД		0	2700