

Утверждаю

И.о. директора УНИИМ - филиала  
ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»

Е.П.Собина

2021 г.

Приискорант № 3

стоимости услуг УНИИМ-филиала ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»  
по поверке средств измерений

№п/п	№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
<b>Измерения геометрических величин</b>				
1	1	233	Линейки измерительные металлические от 0 до 1000 мм	650
2	2	233	Штангенциркули до 200 мм	750
3	3	233	Штангенциркули до 400 мм	800
4	4	233	Штангенциркули до 800 мм	1 100
5	5	233	Штангенциркули до 2000 мм	1 200
6	6	233	Штангенциркули путевые ПВШ	1 300
7	7	233	Штангенглубиномер	750
8	8	233	Штангенрейсмасы до 400 мм	750
9	9	233	Штангенрейсмасы до 800 мм	850
10	10	233	Штангенрейсмасы до 2000 мм	1 200
11	11	233,261	Рулетки измерительные металлические до 10 м КТ 2,3	1 100
12	12	233,261	Рулетки измерительные металлические до 20 м КТ 2,3	2 550
13	13	233,261	Рулетки измерительные металлические от 20 м до 100 м КТ 2,3	3 700
14	14	233,261	Рулетки с лотом	4 500
15	15	233,261	Метроштоки для измерения уровня нефтепродуктов в емкостях до 4500 мм	1 580
16	16	233	Метроштоки для измерения уровня нефтепродуктов в емкостях до 6500 мм	1 785
17	17	233	Щупы из наборов № 1, 2, 3, 4 (за каждый щуп)	220
18	19	233	Уровни рамные и брусковые	900
19	20	233	Рабочий эталон единицы длины в области измерений отклонений от прямолинейности и плоскостности	63 000
20	21	233	Линейки поверочные до 1000 мм	6 500
21	22	233	Линейки поверочные от 1000 мм до 3000,00 мм	7 900
22	23	233	Линейки поверочные от 3000 мм до 4000 мм	8 500
23	24	233	Линейки поверочные (лекальные) от 200 до 500 мм	1 160

№п/п	№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
24	25	233	Блоки инструментальные L от 1,6 до 5,0 м; Н от 4 до 20 мкм	6 400
25	26	233	Плиты поверочные от 630 до 1000 мм	9 400
26	27	233	Плиты поверочные от 1000 до 2500 мм	19 300
27	27а	233	Плиты поверочные до 630 мм	7 400
28	28	233	Линейки оптические от 0,8 до 1,6 м	25 600
29	29	233	Индикаторы часового типа ИЧ-2, ИЧ-5, ИЧ-10	950
30	30	233	Индикаторы часового типа ИЧ-25, ИЧ-50	1 110
31	31	233	Микрометры с ценой деления от 0,01 мм до 200 мм	750
32	31а	233	Микрометры с ценой деления от 200 мм до 400 мм	1 050
33	32	233	Машины измерительные трехкоординатные до 800 мм	29 000
34	33	233	Машины измерительные трехкоординатные свыше 800 мм	39 000
35	34	233	Рейка дорожная универсальная РДУ-КОНДОР	3 700
36	35	233	Системы многофункциональные регистрирующие	4 900
37	36	233	Приборы для измерений параметров каналов труб типа ПИКА	14 500
38	37	233,241	Сита лабораторные	1 900
39	38	233	Угольники поверочные 90° всех типов	1 160
40	39	233	Микрометры рычажные	850
41	40	233	Нутромеры индикаторные	1 160
42	41	233	Уровни с микрометрической подачей ампулы	1 500
43	42	233	Лупы измерительные	2 250
44	43	233	Приборы для измерений диаметров и отклонений от прямолинейности каналов труб	14 500
45	44	233	Приборы для измерений диаметров ступенчатых конических отверстий	14 500
46	44а	233	Кольца установочные ( 1 шт)	1 300
47	45	233	Калибраторы модели 6872 для индикаторов с круговой шкалой	6 800
48	46	233	Рейки нивелирные деревянные	1 580
49	46а	233	Меры моделей и образцы геометрических дефектов	1 900
50	47	233,261	Эталоны чувствительности канавочные	1 155
51	47а	233	Курвиметры	3 500
52	47б	233	Средства измерений длины в области измерений отклонений от прямолинейности и плоскостности	17 400
53	47в	233	Приборы для измерения параметров движения транспортных средств	6 650
54	47г	233	Датчики лазерные перемещения с аналоговым выходом	3 500

№п/п	№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
55	47д	233	Циркометры	950
56	48	261	Толщиномеры радиоизотопные листовых и ленточных материалов	34 650
57	49	221	Толщиномеры покрытий радиоизотопные типа Бетамикрометр-2	10 500
58	50	221,261	Толщиномеры магнитных и немагнитных покрытий: МТ-2003; ПИБ; МТ-2007; МТП-0,1; ТЭМП-2; ОНИКС; Константа К-5 (с 1 датчиком)	8 820
59	51	221,261	Толщиномеры радиоизотопные, рентгеновские, в т.ч. покрытий (RM200)	39 900
60	52	261	Толщиномеры ультразвуковые (с 1 преобразователем): А1207; А1208; А-1209; УТ9215; УТ93П; Булат; Взлёт; 26MG; DIO570	6 620
61	53	221,261	Толщиномер X-Ray	32 550
62	54	261	Дефектоскопы акустические типа АДНШ-2	8 510
63	55	261	Дефектоскопы вихретоковые типа ВД-70, ВИТ-4, ВД-30НК, ВИД345, МВД Константа	8 820
64	56	261	Дефектоскопы вихретоковые типа «Ванга»	6 620
65	57	261	Дефектоскопы магнитные	9 930
66	58	261	Дефектоскопы магнитопорошковые универсальные типа ДМПУ-1	13 230
67	59	261	Дефектоскопы ультразвуковые типа А1214; УД2-1; УД2-70; УД2-103; УД2-102 (PELENG); УД3-71; УД-4; УД9812; УД103; КД476; «Сканер»; «Интротест-1»; USN32L; ЕРОСН (с 1 ПЭП)	8 300
68	60	261	Дефектоскопы ультразвуковые многоканальные типа РДМ-2; УДС2; УДС1-РДМ/М1; «Интротест-2» (за 1 канал)	8 820
69	61	261	Дефектоскопы феррозондовые	7 250
70	62	261	Дефектоскопы стальных канатов типа УДК-3, «Интрос» (с 1 головкой) за каждую дополнительную головку+1500,00)	25 520
71	62а	261	Измеритель профиля горячекатанной полосы SIPRO	36 750
72	63	261	Преобразователи ультразвуковые прямые совмещенные, прямые раздельно-совмещенные типа П111, П112, П121	1 000
73	63а	261	Комплекс дефектоскопический SIBAR	47 250
74	63б	261	Установка ультразвукового контроля сварных труб автоматизированная «УЛЬТРА-РЕ 1420W.001»	54 080
75	63в	261	Меры толщины (SIPRO)	11 030

№п/п	№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
76	63г	261	Комплексы и средства измерений геометрических параметров. Устройства измерений геометрических параметров прокатных валков	13 650
77	64	223,251	Микроскопы электронные растровые, сканирующие зондовые, атомно-силовые измерительные	29 010
78	65	233	Микроскопы измерительные	6 500
79	65a	233	Микроскопы видеоизмерительные, системы видеоизмерительные вкл	10 000
80	66	233	Измерители лазерные триангуляционные	3 150
81	67	233	Датчики лазерные перемещения, преобразователи линейных перемещений измерительные	5 000
82	68	233	Дальномеры лазерные перемещений	2 800
83	69	233	Толщиномеры индикаторные с ценой деления 0,01 и 0,1 мм	690
84	70	233	Стенкомеры индикаторные с ценой деления 0,01 и 0,1 мм	690
85	71	233	Угломеры с нониусом	780
86	72	233	Угломеры маятниковые	780
87	73	233	Шаблоны путеизмерительные ЦУП 2, ЦУП 3	2 100
88	74	233	Шаблоны путеизмерительные ЦУП 1-01	2 600
89	75	233	Измерители длины и массы труб	16 800
90	76	261	Установки УЗК «Волна»	50 400
<b>Измерения механических величин</b>				
91	77	231	Моментомеры, преобразователи крутящего момента силы	22 940
92	78	231	Моментомеры типа МО	22 940
93	79	231	Измерители крутящего момента силы с ВПИ до 2,5 кНм вкл.	42 240
94	80	231	Измерители крутящего момента силы с ВПИ свыше 2,5 кНм	51 160
95	81	231	Датчики крутящего момента силы, измерительные каналы крутящего момента силы	52 110
96	82	231	Установки для поверки моментных ключей типа УПМК	10 540
97	82a	231	Стенды для измерений крутящего момента силы, установки поверочные	69 460
98	83	231	Ключи моментные предельные, стрелочные до 200 Н·м	2 330
99	84	231	Ключи моментные предельные от 200 до 500 Н·м	3 190
100	85	231	Ключи моментные предельные, стрелочные от 500 до 1500 Н·м	5 690
101	86	231	Ключи динамометрические предельные, шкальные от 1500 до 2000 Н·м	7 120

№п/п	№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
102	86а	231	Ключи динамометрические предельные, шкальные от 2000 до 3000 Н·м	10 810
103	87	231	Ключи динамометрические электронные с относительной погрешностью до 2 %	12 130
104	88	231	Ключи-мультипликаторы	11 810
105	89	231	Отвертки динамометрические. Ключи динамометрические предельные, шкальные с НмПИ менее 0,5 Н·м	3 090
106	90	231	Гайковерты, винтоверты, болтинг-машины пневматическая или гидравлические	31 600
107	91	231	Комплекты аппаратуры для статического зондирования грунтов ТЕСТ	11 690
108	92	233,261	Копры маятниковые	18 300
109	93	233,261	Машины испытательные, разрывные, системы SATEC; INSTRON	31 000
110	94	233,261	Прессы	16 000
111	95	261	Приборы автоматизированные типа ТЕСТ-5У	25 360
112	95а	261	Прибор маятниковый для определения твердости лакокрасочных покрытий (2124 ТМЛ и т.п.)	39 690
113	96	261	Твердомеры Бринелля, Виккерса, Роквелла, ЭЛИТ; УЗИТ; ТКМ; ТДМ; ТЭМП	7 720
114	97	233	Установки с балками постоянного сечения, нагружаемые по схеме чистого изгиба	25 000
115	97а	233	Измерители перемещения (деформации)	10 000
116	98	233,261	Тензометры и датчики деформации, экстензометры	10 000
117	98а	261	Комплекс измерения деформации стержневой	4 200
118	99	261	Адгезиметр гидравлический Elcometer	7 720
119	99а	261	Спидометры автомобильные	1 110
120	100	261	Меры линейной плотности	31 500
121	101	261	Измерители скорости и длины материала (ИСД-5)	21 000
122	101а	261	Измеритель скорости и длины ИДС	12 600
123	102	233	Тензокалибраторы	9 600
124	103	233	Системы измерительные тензометрические, 1 канал	2 300
127	106а	261	Датчики весоизмерительные (тензорезисторные), силоизмерительные (Columm, RTN SCHENCK и т.п.)	13 650
128	107	241	Весы лабораторные I (специальный)	3 970
129	108	241	Весы лабораторные II (высокий)	3 650
130	109	241	Весы лабораторные III (средний)	2 650
131	110	241	Весы настольные	910
132	111	241	Весы для статического взвешивания до 2000 кг	6 960

№п/п	№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
133	116	261	Весы непрерывного действия (0,1-4) тыс. т/ч	6 510
135	117	241	Гири от 1 г до 1 кг, КТ 2; 3	3 650
136	118	241	Гири от 1 кг до 20 кг КТ 2; 3	4 530
137	119	241	Гири от 1 г до 1 кг, КТ 4; 5; 6	2 430
138	120	241	Гири от 1 кг до 20 кг КТ 4; 5; 6	2 990
139	121	241	Гири разрядные из набора	1 090
140	123	241	Компараторы массы	4 530
141	123а	241	Дозаторы весовые дискретного действия	5 960
<b>Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ</b>				
143	124	221	Расходомеры	6 410
144	125	221	Преобразователи расхода жидкости объемные	3 780
145	126	221	Счетчики воды объемные: диаметр усл. прохода 15÷20 диаметр усл. прохода 40÷80 диаметр усл. прохода 100÷150	510 650 840
146	127	221	Теплосчетчики, комплексы измерительные тепловой энергии	4 410
147	128	221	Тепловычислители, теплорегистраторы	4 410
148	129	221	Теплоэнергоконтроллеры типа ТЭКОН	6 200
149	130	221	Тепловычислители электронные типа ФС	2 100
150	131	221	Измерители количества газа	9 140
151	132	221,261	Уровнемеры	5 780
152	133	241	Бюретки, микробюретки, пипетки, микропипетки (микрошприцы)	5 520
153	134	241	Колбы, цилиндры	4 090
154	135	241	Дозаторы объемные промышленные	16 540
155	136	241	Дозаторы одноканальные	3 430
156	137	241	Дозаторы многоканальные	3 970
157	140	241	Датчики количества осадков	6 620
<b>Измерения давления, вакуумные измерения</b>				
158	141	231	Дифференциальные манометры	1 550
159	142	231	Измерители давления	3 090
160	143	231	Каналы измерения давления в газоанализаторе	1 860
161	144	231	Манометры и мановакууметры зарубежного производства, тягонапоромеры	870
162	145	231	Манометры, мановакууметры, тягомеры, напоромеры отечественного производства	760
163	146	231	Манометры электроконтактные	990
164	147	231	Тягонапоромеры	880

№п/п	№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
165	148	231	Каналы давления анализаторов и измерителей	3 940
166	149	231,221	Преобразователи давления измерительные	2 610
167	150	221	Установка поверочная преобразователей избыточного давления УП-ДД	18 380
<b>Измерения физико-химического состава и свойств веществ</b>				
168	151	241,251	Влагомеры и анализаторы влажности термогравиметрические	6 720
169	152	241,251	Влагомеры и анализаторы влажности термогравиметрические	6 500
170	153	241,251	Влагомеры и анализаторы влажности термогравиметрические	8 500
171	154	241	Влагомеры промышленные (поточные)	11 450
172	155	241	Влагомеры промышленные (поточные)	11 450
173	156	241	Влагомеры зерна и продуктов его переработки (диэлькометрические, кондуктометрические)	4 500
174	157	241	Влагомеры древесины и строительных материалов	5 300
175	157a	241	Датчики влажности твердых и жидких веществ и материалов	5 500
176	157б	241	Влагомеры пиломатериалов диэлькометрические	3 300
177	157в	241	Влагомеры пиломатериалов, в т.ч. кондуктометрические	4 100
178	159	241	Влагомеры нейтронные, влагомеры радиоизотопные	17 640
179	160	241	ЯМР-анализаторы масличности и влажности	2 700
180	161	241	Анализаторы показателей качества с/х материалов и пищевых продуктов вискозиметрические	5 800
181	162	241	Анализаторы показателей качества с/х материалов и пищевых продуктов ультразвуковые	5 200
182	163	241	Измерители количества и качества клейковины	4 700
183	164	241	Измерители контроля качества зерна	4 860
184	165	241	Анализаторы молока	6 300
185	166	241	Влагоплотномеры, плотномеры	7 700
186	167	241	Эталоны 1-го разряда (УВТО)	32 800
187	168	241	Эталоны 1-го разряда (ЭУВТ)	52 500
188	169	241	Установки воздушно-тепловые	4 700
189	169a	241	Установки измерительные типа АСЭШ	3 600
190	170	241	Анализаторы состава с/х материалов инфракрасные	6 500
191	171	241	Анализаторы состава с/х материалов инфракрасные за каждый доп. показатель	3 150

№п/п	№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
192	172	241	Анализаторы состава с/х материалов инфракрасные за каждый доп. показатель	3 150
193	174	241	Измерительные установки массовой доли влаги 1-го 2-го разряда (рабочие эталоны)	11 550
194	175	223,251,241	Кондуктометры, анализаторы жидкости кондуктометрические	10 700
195	176	223,251,241	Кондуктометры-солемеры	12 030
196	177	223,251,241	Анализаторы вольтамперометрические типа ИВА	12 030
197	178	223,251	Полярографы постоянно-, переменного-токовые, осциллографические (анализаторы жидкости полярографические)	8 600
198	179	223,251,241	pH-метры, ионометры (поверка преобразователей по электрическим характеристикам)	9 600
199	180	223,251,241	pH-метры, ионометры (по растворам и электрическим характеристикам)	13 680
200	181	223,251	Электроды стеклянные и ионоселективные	2 770
201	182	223,251,241	Анализаторы жидкости типа PD, Multiline, анализаторы воды промышленные типа HACH, WTW	12 030
202	183	223,251,241	Титраторы лабораторные и промышленные общего назначения	9 600
203	184	251,241	Анализаторы, основанные на измерении температуры замедления раствора (осмометры) типа Osmomat	10 370
204	185	223,251,241	Оксиметры, анализаторы растворенного в воде кислорода	10 700
205	186	251	Анализаторы ртути типа Юлия	9 710
206	187	223,251,241	Анализаторы воды на содержание нефти и нефтепродуктов	12 030
207	188	223,251,241	Анализаторы состава и свойств нефти и нефтепродуктов в потоке типа IROX, FTIR FOX, Asoma	15 060
208	189	223,251	Анализаторы жидкости спектрометрические ИК диапазона	15 060
209	190	223,251,241	Анализаторы жидкости флуоресцентные, флуориметры	9 600
210	191	223,251,241	Анализаторы термогравиметрические типа QP-1500	10 700
211	192	241,251	Анализаторы удельной поверхности	12 690
212	193	241,251	Анализаторы газовой проницаемости и пористости	12 690
213	194	241,251	Порозиметры ртутные	12 690



№п/п	№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
214	195	241,251	Пикнометры	8 380
215	196	241,251	Плотномеры жидкостей	8 380
216	197	241	Системы капиллярного электрофореза, типа КАПЕЛЬ	10 810
217	198	223,251	Средства измерений давления насыщенных паров нефтепродуктов типа Minivar и др.	12 970
218	199	241,251	Измерители прочности гранул	9 380
219	200	223	Анализаторы кулонометрические, в том числе потенциостаты-интеграторы кулонометрические	33 080
220	200а	223	Хромато-масс-спектрометры газовые, жидкостные типа GCMS, LCMS и др.	15 880
221	200б	223	Анализаторы Satmagan 135	14 890
222	200в	223	Кондуктометры поточные	15 880
223	200г	223	Дифрактометры типа MiniFlex	25 140
224	200д	223	Анализаторы поточные рентгеноабсорбционные, рентгенофлуоресцентные, рентгенорадиометрические	18 750
225	201	223,251,241	Анализаторы рентгено-флуоресцентные, рентгеноспектральные типа NITON XLt, EDX-800HS, ZSX PRIMUS 11, ПРИЗМА, ПРИЗМА-М, ПРИЗМА-М-Au, СПЕКТРО, СПЕКТРОСКАН-МАКС, МАРФ-003, СРМ, Спектро-Х-лаб	13 570
226	202	223,251	Дифрактометры рентгеновские	20 850
227	203	223	Газоанализаторы для определения углеводородов и углеродных соединений	12 030
228	204	223	Газоанализаторы для определения сернистых соединений хлора, озона	15 110
229	205	223,251	Газоанализаторы фотоионизационные ФГ	23 820
230	206	223,251	Газоанализаторы типа ПГФ, СТХ-5	1 770
231	207	223,251	Газоанализаторы типа БАКАРАК, КМ 900, дымовых газов	14 230
232	208	223,251,241	Анализаторы мутности фотометрические	10 700
233	209	223,251,241	Анализаторы размера частиц лазерные типа ЛАСКА	10 700
234	210	223,251,241	Анализаторы содержания газов и газообразующих элементов (O, N, H, C, S) в твердых материалах и жидкостях	12 030
235	211	223,251,241	Анализаторы газов в твердых материалах типа ELTRA ONH-2000	12 030
236	212	223,251,241	Анализаторы углерода и серы типа CS-230, CS-400, CS-800	12 030

№п/п	№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
237	213	223,251,241	Анализаторы азота, кислорода, водорода типа ТС-500, ТСН-600	12 030
238	214	223,251,241	Анализаторы кислорода фирмы «LECO», RO-116 и др.	12 030
239	215	223,251,241	Газоанализаторы азота и кислорода типа ON-900	12 030
240	216	223,251,241	Экспресс-анализаторы на серу типа АС-7932М	12 030
241	217	223,251,241	Анализаторы по определению содержания углерода типа АН 7529 М, АН 7560 М	12 030
242	218	223,251,241	Установки спектрографические для анализа металлов типа ИСП, спектрометры МФС, МАЭС	12 030
243	219	223,251,241	Анализаторы состава спектрометрические с индуктивно-связанной плазмой	12 690
244	220	223,251,241	Спектрометры эмиссионные с индуктивно-связанной плазмой типа IRIS Intrepid 11 XSP	12 690
245	221	223,251,241	Анализаторы состава оптико-эмиссионные (спектрометры, в том числе тлеющего разряда)	12 030
246	222	223,251,241	Спектрометры оптические эмиссионные (мобильные) типа Spectrotest, «Минилаб СЛ-А», РМІ-MASTER, PDA-7000, ARC-MET 930 SP	12 030
247	223	223,251,241	Спектрометры эмиссионные типа ПОЛИВАК Е 1000	12 690
248	224	223	Спектрометры электронные	12 030
249	225	223	Спектрометры электронного парамагнитного резонанса (ЭПР)	12 030
250	226	223,251	Масс-спектрометры	15 880
251	227	223,251,241	Хроматографы газовые и жидкостные типа Кристалл-2000, Agilent 6850, CLARUS 500, LC-20 Prominence (за каждый доп. Детектор + 4000.00 руб)	13 130
252	228	223,251,241	Вискозиметры (капиллярные, с падающим шариком, ротационные, вибрационные, условной вязкости и др.)	4 860
253	229	223, 241	Вискозиметры типа В3-246	4 860
254	230	223,251,241	Вискозиметры Брукфильда ротационные (за 1 конфигурацию - ротор/шпиндель/пружина)	14 500
255	231	241	Приборы для определения числа падения и числа дефектов	4 600

№п/п	№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
256	232	223,251	Средства измерений температуры вспышки нефти и нефтепродуктов в открытом и закрытом тигле	10 700
257	233	223,251	Микроскопы электронные растровые с системой энергодисперсионного микроанализа	29 770
258	234	241	Средства измерений плотности в лабораторном и поточном исполнении или входящие в состав измерительных систем	8 940
259	235	241	Влагомеры нефти и нефтепродуктов лабораторные и поточные	6 740
260	235a	241	Влагомеры низкой точности	3 400
261	236	241	Датчики свойств и состава контроля качества воды автоматические и полуавтоматические	8 820
262	237	241	Средства измерений мутности (мутномеры, турбидиметры и др.) в лабораторном и поточном исполнении или входящие в состав измерительных систем	5 520
263	238	241	Анализаторы рефрактометрические в лабораторном и поточном исполнении или входящие в состав измерительных систем	7 620
264	239	241	Средства измерений пористости и характеристики сорбционной емкости	7 620
265	240	241	Термоанализаторы	9 820
266	242	251	Реометры ротационные	11 590
267	243	251	Тензиометры	12 250
268	244	251	Оксиметры (головки манометрические) (в комплект входят 3 измерительные головки. За дополнительную измерительную головку + 1200,00 руб.)	10 590
269	245	251	Анализаторы активности воды	12 030
270	246	251	Карбонатометры	10 260
271	247	251	Установка измерительная PHARMA TEST	12 250
<b>Теплофизические и температурные измерения</b>				
272	248	221	Термопреобразователи сопротивления, датчики температуры, чувствительные элементы термодатчиков	1 160
273	249	221	Термоэлектрические преобразователи ТХК	1 860
274	250	221	Термоэлектрические преобразователи ТХА	2 210
275	251	221	Комплекты термопреобразователей сопротивления	2 310
276	252	221	Калориметры газовые	16 910

№п/п	№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
277	253	221	Установки калориметрические, калориметры дифференциальные, измерители температур фазовых переходов твердых тел, установки смешения калориметрические и термографического анализа	15 960
278	254	251	Дилатометры	13 130
<b>Измерения времени и частоты</b>				
279	255	26	Установки для поверки секундомеров УПМС-1	8 500
<b>Измерения электротехнических и магнитных величин</b>				
280	256	221	Измерители удельной электрической проводимости цветных металлов и сплавов (Вихрь-АМ, ВЭ-17НЦ, ВЭ-27 НЦ и др.)	7 140
281	256а	221	Анализаторы коррозионной активности грунта АКАГ	6 930
282	257	26	Амперметры, вольтметры многопредельные КТ 0,1-0,2 переменного и постоянного тока (в т.ч. электронные)	4 860
283	258	26	Ваттметры постоянного и переменного тока многопредельные КТ 0,1-0,2 и ниже	6 960
284	259	26	Клещи токовые многофункциональные, клещи-мультиметры	5 850
285	260	26	Киловольтметры до 100 кВ	9 380
286	261	26	Магазины нагрузки трансформаторов тока и трансформаторов напряжения	9 380
287	262	26	Приборы комбинированные (тестеры) Ц4312-4315, 4324, 4341, 4325	3 650
288	263	26	Счетчики электрической энергии электронные КТ 0,2S – 0,5S	4 530
289	264	26	Счетчики электрической энергии электронные КТ 1-2	1 220
290	265	26	Счетчики электрической энергии электронные эталонные КТ 0,2	16 440
291	266	26	Поверка прибора «Ресурс-ПКЭ»	19 740
292	268	26	Трансформаторы напряжения эталонные ННЛ 15; НЛЛ 35	34 840
293	269	26	Трансформаторы напряжения эталонные НЛЛ 6; НЛЛ 10	18 530
294	270	26	Трансформаторы напряжения 6 - 20 кВ однофазные (на месте эксплуатации)	10 480
295	271	26	Трансформаторы напряжения 6 - 20 кВ трехфазные (на месте эксплуатации)	12 790
296	272	26	Трансформаторы напряжения 35 кВ однофазные (на месте эксплуатации)	11 590
297	273	26	Трансформаторы напряжения 35 кВ трехфазные (на месте эксплуатации)	18 530

№п/п	№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
298	274	26	Трансформаторы напряжения 110 кВ (на месте эксплуатации)	37 050
299	275	26	Трансформаторы напряжения 220 кВ (на месте эксплуатации)	48 510
300	276	26	Трансформаторы тока ТТИ-100	22 280
301	277	26	Трансформаторы тока ТТИ-200	35 060
302	278	26	Трансформаторы тока 0,66 кВ (на месте эксплуатации)	4 750
303	279	26	Трансформаторы тока 6 -10 кВ (на месте эксплуатации)	10 480
304	280	26	Трансформаторы тока 35 кВ (на месте эксплуатации)	11 590
305	281	26	Трансформаторы тока 110 кВ (на месте эксплуатации)	17 420
306	282	26	Трансформаторы тока 220 кВ (на месте эксплуатации)	20 950
307	283	26	Трансформаторы тока 500 кВ (на месте эксплуатации)	28 340
308	284	26	Трансформаторы тока генераторные на токи до 12 кА (ТШЛ 20; ТШВ 15) (на месте эксплуатации)	37 380
309	285	26	Трансформаторы тока И512	55 020
310	286	26	Трансформаторы тока И523	34 520
311	287	26	Трансформаторы тока И561	45 760
312	288	26	Трансформаторы тока И502	29 010
313	288а	26	Трансформаторы тока 1 р. (первичная поверка)	50 170
314	288а	26	Трансформаторы тока 2 р. (первичная поверка)	23 490
315	289	26	Трансформаторы тока ИТТ-3000.5 1 р.	63 290
316	289	26	Трансформаторы тока ИТТ-3000.5 1 р.	42 780
317	290	26	Трансформаторы ТТИ 5000.5	27 240
318	291	26	Трансформаторы тока ТТИ-5000.51 1 р.	68 920
319	291	26	Трансформаторы тока ТТИ-5000.51 2 р.	57 330
320	293	26	Приборы сравнения КНТ-03, КНТ-05	22 610
321	294	26	Приборы сравнения КТ-01	18 200
322	297	26	Установка для поверки аналоговых и цифровых частотомеров У5023М	24 150
323	298	26	УРАН-100М, ККЭ-ДЭ	29 770
324	299	26	Генератор технической частоты ГТЧ-03М	4 750
325	300	26	ППКЭ «Прорыв КЭ»	19 740
326	301	26	Блок питания и сигнализации БПС-21	3 090
327	302	26	Компараторы тока И539	44 550
328	303	26	Установки TMS-580, MIDAS	50 390
329	304	26	Трансформатор тока ТЛШС 15	25 260
330	305	26	Шунты «Метра Бланско», МБ-20	15 110
331	306	26	Шунты ШС75 (1,5,10,30) А	4 530
332	307	26	Шунты ШС75 (750, 1000, 1500, 2000, 3000) А	11 030

№п/п	№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
333	308	26	Шунты ШС75 (50, 75, 100) А	5 520
334	309	26	Шунт ШС75 (200, 300, 500) А	7 620
335	310	26	Шунт ШС75 (4000, 5000) А	16 100
336	311	26	Шунт ШС75 7500 А	22 610
337	312	26	Измерители коэффициента трансформации ТТН	23 050
338	313	261	Анализаторы напряжений и структуры металлов магнитошумовые типа Интропат	17 640
339	314	261	Измерители градиента магнитного поля (ИМА)	8 510
340	315	261	Измерители градиента магнитного поля (ИМПОК)	56 230
341	316	261	Меры магнитной индукции (измерительные катушки) ИК-1; меры напряжения магнитного поля	9 400
342	317	261	Меры магнитной индукции или градиента МГПД	12 130
343	318	261	Меры магнитной индукции (постоянные магниты): типа МЗ и д.р.	3 310
344	319	261	Средства измерений коэрцитивной силы (коэрцитиметры): КИФМ; КИПФ; КРМ-Ц; К61; КСП-01 (структуроскоп)	9 400
345	320	261	Средства измерений магнитного потока на постоянном токе (милливеберметры, вебер-метры, флюксметры, микровеберметр Ф-192/191, флюксметры ЕФ 5)	12 130
346	320а	261	Средства измерений магнитного потока на постоянном и переменном токе (флюксметры ЕФ 14)	15 440
347	321	261	Средства измерений содержания ферритной фазы (локальный или объемный метод): ИМПАС; МВП-2М; МК-1Ф; МК-1.2Ф; МК-4.1Ф; МКЛ-107; МФИ-10И; ФВД-2; ФЦ-2; ФМ-3М; ФТБ-1; ФАД-2, Магнит 704, Satmagan 135	9 930
348	322	261	Средства измерений содержания ферритной фазы (локальный и объемный метод): МК-1.2Ф; МФ-51НЦ; МК-4Ф (рудный)	17 640
349	323	261	Измерители магнитного поля и магнитной индукции: ИМАГ, ИМП-6, ИМП-2, Гауссметр	8 300
350	324	261	Тесламетры для измерений магнитной индукции с датчиком (постоянного или переменного магнитного поля): ТХ-4, магнитометр, магнитоскоп, Ш1-1, Ш1-9 («+» за каждый доп. датчик – 6000 руб.)	11 030
351	325	261	Тесламетры для измерений магнитной индукции с датчиком (постоянного и переменного магнитного поля): FH 51, 54, 55; ТХ-4; магнитометр; магнитоскоп; МФ-23ИМ	13 230

№п/п	№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
352	326	261	Тесламетры для измерений магнитной индукции с датчиком (постоянного, переменного, импульсного тока): ТХ-4/1, ТП2-2У	16 000
353	327	261	Магнитоизмерительные установки типа БУ-3	34 650
354	328	261	Установки для измерения магнитных свойств материалов типа MPG 100 D, MPG 200 D (с аппаратом листов или аппаратом Эпштейна)	42 000
355	328a	261	Установки для измерения магнитных свойств материалов типа MPG 100 D, MPG 200 D (с аппаратом листов и аппаратом Эпштейна)	44 100
356	329	261	Тестеры Франклина; УЭСП-2	22 050
357	330	261	Установки для измерения магнитострикции	36 750
358	330a	261	Установки для измерения удельного электрического сопротивления углеродных порошковых материалов, УЭСП-2	26 460
359	331	261	Установки для измерения магнитных свойств материалов типа МК-3Э (без учета СОП)(СОП к установке в счете – отдельно)	42 000
360	332	261	Установки для измерения магнитных характеристик в потоке типа Ева	60 380
361	333	261	Установки для измерения магнитных свойств материалов типа УИ 5099, РС SST 005, МК-4Э, PMS 300000, В-Н анализатор MS-03	43 050
362	335	261	Измерительные катушки для гистерезисграфов	7 350
363	336	261	Установки для измерения свойств магнитотвердых материалов с использованием ГСО заказчика (гистерезисграф, Remagraph, Remagraph)	48 300
364	337	261	Установки для измерения свойств магнитотвердых материалов с использованием ГСО института (гистерезисграф, Remagraph, Remagraph)	59 850
365	338	26	Комплексы измерительные ИК-1, ИКП-1	24 380
366	339	26	Преобразователи типа МИП-01, РМ 300000 и аналоги	16 980
367	340	26	УСПД ЭКОМ-3000 на месте эксплуатации	24 920
368	341	26	Устройства телемеханики ЭКОМ-ТМ	8 060
369	342	26	Устройства ЭКОМ-3000 (малый)	7 500
370	343	26	Устройства ЭКОМ-3000 (большой)	11 250
371	344	26	Регистраторы цифровые РЭС-3-16 (16 каналов)	18 640
372	345	26	Регистраторы цифровые РЭС-3-32 (32 канала)	30 870
373	346	26	Приборы МГМ-1 (без выдачи свидетельства)	590

№п/п	№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
374	347	26	Приборы СКВТ-М (без выдачи свидетельства)	710
375	348	26	Трансформаторы тока ТФЗМ-110	3 210
376	350	26	Измеритель показателей качества эл. энергии С.А., AR.5, «Ресурс» и аналоги	19 080
377	351	26	Трансформатор тока каскад эталонный ТТКЭ-12	57 330
378	353	26	Регистраторы переходных режимов ТПА-02 (поверка на оборудовании заказчика)	3 150
379	354	26,251	Выдача свидетельств о поверке по результатам калибровки	3 150
<b>Информационно-измерительные системы</b>				
380	355	26	Модули сбора информации ПЧЕЛА, ПЧЕЛА-2	8 160
381	356	26	Устройства сбора данных ПЧЕЛА	5 960
382	358	26	Телесумматоры РЕСУРС-WH	8 280
383	359	26	Устройства сопряжения с телеметрической системой «Метан»	12 250
384	360	26	Преобразователи «Энергия-микро 01Т»	72 550
385	361	26	ПТК ЭКОМ	28 560
386	362	261	Измерительные системы с использованием акустико-эмиссионных методов типа «Малахит»	39 690
387	363	261	Системы измерения длины и массы труб	24 150
388	363a	261	Измеритель длины и массы труб «СУПР»	14 180
389	364	221	Комплекс А307-15ИС	6 180
390	365	26	АИИС КУЭ	118 750
<b>Оптические и оптико-физические измерения</b>				
391	366	223,251,241	Спектрофотометры видимой области спектра	10 700
392	367	223,251,241	Фотоэлектроколориметры	10 040
393	368	223,251,241	Спектрофотометры (для анализа состава веществ и материалов)	7 060
394	369	223,251,241	Спектрофотометры типа СФ-26, СФ-46, дфс-71	7 060
395	370	223,251,241	Спектрофотометры серии UV-mini-1240, UV-1800, UNICO 1201, DR-2500	11 470
396	371	223,251,241	Спектрофотометры атомно-абсорбционные (эмиссионные), фотометры пламенные (анализаторы состава атомно-эмиссионные)	15 880
397	372	223,251,241	Спектрофотометры атомно-абсорбционные типа СПИ-РАЛЬ-17, С-115-М1, Analyst 100, SOLAAR M6, AA-7000	15 880



№п/п	№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
398	373	223,251,241	Спектрофотометры ИК области спектра излучения (анализаторы состава материалов)	12 250
399	373	223,251,241	Фурье-спектрометры ИК диапазона	12 250
400	374	223,251,241	Рефрактометры	12 130
401	376	223,251,241	Анализаторы микроструктуры фрагментов твердых тел	12 690
402	377	251	Анализаторы контактного угла оптические	13 900
403	378	251	Анализатор фракционного состава нефтепродуктов NDI 440	10 700
404	379	251	Прибор для измерения скорости прохождения упругих волн "Ультразвук"	16 880

**Примечания:**

1. Прейскурант не распространяется на СИ, поверка которых осуществляется ГРЦМ согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 20 апреля 2010 г. № 250 (с изменением, внесенным постановлением Правительства от 8 декабря 2012 г. № 1270).

2. Прейскурант не учитывает:

- расходы, связанные с транспортировкой и подготовкой СИ к транспортировке, если договором эта услуга предусмотрена со стороны института;
- расходы, связанные с транспортировкой эталона к месту поверки СИ;
- командировочные расходы (суточные, проживание, проезд);
- стоимость выезда поверителя (из расчета 10 000-00 руб/день);
- использование передвижных поверочных лабораторий.

3. При поверке СИ, применяемых в качестве рабочих эталонов, стоимость поверки увеличивается не менее, чем на 20 %.

**Приложение 1  
(обязательное)**

Предоставляемые услуги	Повышение (+) / понижение (-) стоимости
Поверка рабочих эталонов	+10 %
За срочность (по согласованию с исполнителем)	2 дня – доплата в размере 100 % к стоимости работ 4 дня – доплата в размере 50 % к стоимости работ 7 дней – доплата в размере 30 % к стоимости работ 10 дней - надбавка в размере 10 % к стоимости работ
Поверка СИ вне графика поверки	+10 %
Предповерочная (предкалибровочная) подготовка, включая настройку, градуировку, чистку, мелкий ремонт	до + 20 %
Предоставление протоколов поверки	+250 руб. / лист
Предоставление протоколов с расчетом неопределенности	+50 %
Поверка по договору более 10 экз однотипных СИ, либо при заключении договора на сумму превышающую 150 тыс. руб	до -15 %
Поверка по договору более 100 экз однотипных СИ	до -25 %
Установление стоимости при участии в конкурсах и котировках	до – 25 %
Поверка отдельных измерительных каналов и (или) отдельных автономных блоков из состава СИ; поверка в сокращенных диапазонах (шкалах) измерений, для ограниченных единиц величин	от – 10 до –50 %
При одновременном заказе поверки и калибровки одного и того же экземпляра СИ	от - 20 % от стоимости калибровки этого типа СИ по прейскурранту № 5