ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии им. Д.И. Менделеева»

УНИИМ – филиал ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»

УТВЕРЖДАЮ
Директор УНИИМ - филиала
ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»
_____Е.П.Собина
«30»_11_ 2023 г.

ПРЕЙСКУРАНТ
на 2024 год
КАЛИБРОВОЧНЫХ РАБОТ, ВЫПОЛНЯЕМЫХ В
УНИИМ - филиале ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»

№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
1		**1 Измерения геометрических величин**	
258	251	Анализаторы контактного угла оптические	**16 420 ₽**
254	223,241,251	Анализаторы фрагментов микроструктуры твердых тел	**22 580 ₽**
13	233	Головки микрометрические (0-200) мм	**2 490 ₽**
22	233	Дальномеры лазерные (0,05-20,0) м	**5 190 ₽**
275	233	Датчик лазерный LS2D (сканер)	**8 640 ₽**
38	261	Дефектоскопы вихретоковые типа ВД-70, ВИТ-4, ВД-30НК, ВИД345, МВД, Константа, Ванга и др. с 1 датчиком (за каждый дополнительный датчик + 2 000руб.)	**14 260 ₽**
39	261	Дефектоскопы магнитные с 1 датчиком (за каждый дополнительный датчик + 2 000руб.)	**15 450 ₽**
40	261	Дефектоскопы магнитопорошковые универсальные типа ДМПУ-1 и др. с 1 датчиком (за каждый дополнительный датчик + 3 000 руб.)	**15 450 ₽**
42	261	Дефектоскопы ультразвуковые многоканальные типа РДМ-2; УДС2; УДС1-РДМ/М1; Интротест-2 и др. за 1 канал (за каждый дополнительный канал + 3 000руб.)	**15 450 ₽**
41	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; EPOCH и др. с 1 ПЭП (за каждый дополнительный ПЭП + 2 000руб.)	**14 260 ₽**
43	261	Дефектоскопы феррозондовые с 1 датчиком (за каждый дополнительный датчик + 2 000руб.)	**14 260 ₽**
125	233	Измеритель линейного набухания	**27 110 ₽**
21	233	Индикаторы часового типа (0-50) мм	**2 060 ₽**
32	233	Колеса дорожные, курвиметры	**6 480 ₽**
44а	261	Контрольные (настроечные) образцы типа СО-2, СО-3 и т.п. (за 1 дефект)	**3 140 ₽**
44	261	Контрольные (настроечные) образцы для ультразвукового контроля (УЗК) (за 1 образец)	**4 110 ₽**
3	233	Линейки измерительные, шкалы линейные (0-1000) мм	**1 410 ₽**
178	233	Линейки поверочные ШД до 0-2000 мм	**27 000 ₽**
179	233	Линейки поверочные ШД до 0-3000 мм	**32 400 ₽**
180	233	Линейки поверочные ШД до 0-4000 мм	**43 200 ₽**
181	233	Линейки поверочные ШД, ШП до 0-1000 мм	**17 280 ₽**
182	233	Линейки поверочные ШМ до 0-1000 мм	**21 600 ₽**
246	233	Линейки поверочные ШМ до 0-2000 мм	**43 200 ₽**
247	233	Линейки поверочные ШМ до 0-4000 мм	**64 800 ₽**
4	233	Лупы измерительные (0-30) мм	**3 890 ₽**
20	233	Машины измерительные трех-координатные портального типа (длина, ширина, высота (0-1000) мм)	**56 270 ₽**

№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
19	233	Машины измерительные трех-координатные портального типа (длина, ширина, высота (0-800) мм)	**42 230 ₽**
32а	233	Меры длины специальные	**3 780 ₽**
28	233	Меры моделей и образцы геометрических дефектов, за 1 дефект (за каждый дополнительный дефект - 1000,00 руб)	**4 320 ₽**
2	233	Меры толщины (0,02-10,0) мм, за 1 шт.	**2 060 ₽**
12	233	Микрометры, скобы (0-400) мм	**1 950 ₽**
259	233, 251	Микроскопы металлографические	**32 400 ₽**
45	223, 251	Микроскопы электронные, растровые, сканирующие	**34 780 ₽**
15	233	Нутромеры индикаторные (50-100) мм	**2 600 ₽**
260	233	Нутромеры конусные	**6 480 ₽**
261	233	Оправки, приспособления	**10 800 ₽**
262	233	Плиты поверочные до 1000 мм	**32 400 ₽**
263	233	Плиты поверочные до 2000 мм	**48 600 ₽**
274	233	Преобразователи и датчики линейных перемещений измерительные (0,5-1000) мм (с аналоговым выходом)	**8 640 ₽**
8	233	Преобразователи и датчики линейных перемещений измерительные (0,5-1000) мм (с цифровым выходом)	**7 020 ₽**
27	233	Приборы (комплексы) для измерения диаметров и отклонений от прямолинейности каналов труб	**27 000 ₽**
31	233	Приборы для измерений габаритов кузова	**6 480 ₽**
9	233	Рейки нивелирные (0-5) м	**4 320 ₽**
6	233	Рулетки измерительные (1-50) м	**3 890 ₽**
7	233	Рулетки измерительные с лотом (10-50) м	**5 190 ₽**
5	233	Рулетки измерительные, циркометры (1-10) м	**2 600 ₽**
46	233	Сита лабораторные	**4 540 ₽**
18	233	Сита лабораторные, размеры ячеек (0,02-125) мм	**4 970 ₽**
16	233	Средства измерений геометрических параметров автомобильных дорог (0-3000) мм	**8 640 ₽**
17	233	Средства измерений геометрических параметров железнодорожных путей (шаблоны путеизмерительные)	**3 890 ₽**
23	233	Средства измерений длины в области измерений отклонений от прямолинейности и плоскостности	**8 430 ₽**
30	233	Средства измерений и устройства, используемые для испытаний строительных материалов, смесей	**10 800 ₽**
276	233	Стапель проверки ремней безопасности	**10 800 ₽**
14	233	Стенкомеры и толщиномеры индикаторные (0-50) мм	**1 950 ₽**
37	261	Толщиномеры X-Ray	**42 880 ₽**
34	261	Толщиномеры магнитных и немагнитных покрытий: МТ-2003; ПИБ; МТ-2007; МТП-0,1; ТЭМП-2; ОНИКС; Константа К-5 и др. с 1 датчиком (за каждый дополнительный датчик + 15 %)	**16 100 ₽**

№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
33	261	Толщиномеры радиоизотопные листовых и ленточных материалов	**49 040 ₽**
35	261	Толщиномеры радиоизотопные, рентгеновские	**55 190 ₽**
36	261	Толщиномеры ультразвуковые: А1207; А1208; А-1209; УТ9215; УТ93П; Булат; Взлёт; 26MG; DIO570 и др. с 1 преобразователем (за каждый дополнительный датчик + 15 %)	**16 100 ₽**
26	233	Угломеры (0-360)°	**1 950 ₽**
24	233	Угольники поверочные 90º	**3 140 ₽**
25	233	Уровни рамные, брусковые, строительные	**5 620 ₽**
264	233	Уровни электронные	**10 800 ₽**
273	233	Шаблон для определения лещадности	**2 060 ₽**
29	233	Шаблоны сварщика	**4 320 ₽**
265	233	Шаблоны специальные (4 параметра + 30 % за каждый дополнительный	**10 800 ₽**
266	233	Шаблоны универсальные	**10 800 ₽**
257	233	Штангенциркули от 1000 мм до 2500 мм	**4 220 ₽**
10	233	Штангенциркули, штангенрейсмасы, штангенглубиномеры, высотомеры (0-400) мм	**2 060 ₽**
11	233	Штангенциркули, штангенрейсмасы, штангенглубиномеры, высотомеры (0-800) мм	**2 600 ₽**
11а	233	Штангенциркули, штангенрейсмасы, штангенглубиномеры, высотомеры св. 800 до 1000 мм включ.	**3 350 ₽**
1	233	Щупы (0,02-10,0) мм, за 1 шт.	**760 ₽**
32б	233	Щупы клиновые	**7 560 ₽**
267	233	Эталоны чувствительности канавочные	**8 100 ₽**
2		**2 Измерения механических величин**	
72	261	Адгезиметр гидравлический Elcometer	**14 260 ₽**
57	241	Весы автоматического действия	**17 930 ₽**
55	261	Весы вагонные для взвешивания в движении	**17 500 ₽**
54	261	Весы вагонные для статического взвешивания	**16 100 ₽**
56	241	Весы для статического взвешивания до 600 кг	**17 930 ₽**
47	233	Весы для статического взвешивания, КТ средний	**10 370 ₽**
49	241	Весы лабораторные	**15 020 ₽**
50	241	Весы лабораторные I (специальный)	**7 020 ₽**
51	241	Весы лабораторные II (высокий)	**6 270 ₽**
52	241	Весы лабораторные III (средний)	**4 860 ₽**
53	241	Весы настольные	**1 730 ₽**
48	233	Весы неавтоматического действия, КТ средний	**10 370 ₽**

№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
293	233,261	Высокоточные тензометры и датчики деформации, экстензометры с применением интерферометра (при одновременной калибровке сразу по двум методикам калибровки (например ISO, ASTM) предоставляется скидка 35 %)	**86 400 ₽**
87	231	Гайковерты, винтоверты, болтинг-машины пневматические или гидравлические	**42 120 ₽**
92	241	Гири от 1 г до 1 кг, КТ 4; 5; 6	**4 430 ₽**
90	241	Гири от 1 г до 1 кг, разрядные	**4 540 ₽**
93	241	Гири от 1 кг до 20 кг, КТ 4; 5; 6	**5 510 ₽**
91	241	Гири от 1 кг до 20 кг, разрядные	**5 940 ₽**
94	241	Гири разрядные из набора	**1 950 ₽**
302	233	Датчик перемещения (экстензометр) с оформлением заключения о соответствии классу точности	**52 920 ₽**
78	231	Датчики крутящего момента силы	**70 960 ₽**
95	241	Дозаторы весовые	**15 020 ₽**
76	231	Измерители, каналы крутящего момента силы с ВПИ до 2,5 кН·м вкл.	**59 510 ₽**
77	231	Измерители, каналы крутящего момента силы с ВПИ свыше 2,5 кН·м	**75 710 ₽**
83	231	Ключи динамометрические предельные, шкальные от 1500 до 2000 Н·м	**9 180 ₽**
83а	231	Ключи динамометрические предельные, шкальные от 2000 до 3000 Н·м	**13 940 ₽**
84	231	Ключи динамометрические электронные с относительной погрешностью до 2 %	**17 720 ₽**
81	231	Ключи моментные предельные от 200 до 500 Н·м	**4 220 ₽**
80	231	Ключи моментные предельные, стрелочные до 200 Н·м	**3 140 ₽**
82	231	Ключи моментные предельные, стрелочные от 500 до 1500 Н·м	**7 240 ₽**
85	231	Ключи-мультипликаторы	**25 920 ₽**
89	241	Компараторы массы	**17 820 ₽**
303	233	Копер маятниковый с оформлением заключения о соответствии классу точности	**48 600 ₽**
66	233,261	Копры вертикальные (при одновременной калибровке сразу по двум методикам калибровки (например ISO, ASTM) предоставляется скидка 35 %) за дополнительный молот +50 %	**19 660 ₽**
67	261,233	Копры маятниковые (повышенная сложность)	**35 100 ₽**
65	261,233	Копры маятниковые (при одновременной калибровке сразу по двум методикам калибровки (например ISO, ASTM) предоставляется скидка 35 %)	**29 490 ₽**

№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
68	261,233	Машины (системы) испытательные, разрывные типа SATEC; INSTRON и др. (при одновременной калибровке сразу по двум методикам калибровки (например ISO, ASTM) предоставляется скидка 35 %)	**42 880 ₽**
63	233	Машины испытательные	**42 880 ₽**
119	233,261	Машины испытательные (повышенная сложность)	**75 600 ₽**
301	233	Машины испытательные с оформлением заключения о соответствии классу точности	**51 840 ₽**
73	261	Меры линейной плотности	**61 240 ₽**
58	241	Микро и ультрамикровесы	**17 930 ₽**
75	231	Моментомеры типа МО	**30 460 ₽**
74	231	Моментомеры, преобразователи крутящего момента силы	**30 460 ₽**
86	231	Отвертки динамометрические. Ключи динамометрические предельные, шкальные с НмПИ менее 0,5 Н·м	**3 890 ₽**
69	261	Прессы	**18 690 ₽**
64	233, 261	Прессы и установки (при одновременной калибровке сразу по двум методикам калибровки (например ISO, ASTM) предоставляется скидка 35%)	**24 520 ₽**
88	231	Приборы для определения физико-маханических свойств грунтов	**15 880 ₽**
60	233	Системы измерительные тензометрические (за 1 канал)	**6 160 ₽**
88а	231	Стенды для измерений крутящего момента силы, установки поверочные	**93 210 ₽**
70	261	Твердомеры Бринелля, Виккерса, Роквелла с 1 шкалой (при одновременной калибровке сразу по двум методикам калибровки (например ISO, ASTM) предоставляется скидка 35%) за каждую дополнительную шкалу +7 500 руб.	**15 450 ₽**
62	233	Тензокалибраторы	**27 000 ₽**
61	233,261	Тензометры и датчики деформации навесные	**16 200 ₽**
71	233,261	Тензометры и датчики деформации, экстензометры с применением интерферометра (при одновременной калибровке сразу по двум методикам калибровки (например ISO, ASTM) предоставляется скидка 35%)	**70 200 ₽**
272	233	Тензорезисторы с выводами, без проверки характеристик в диапазоне рабочих температур	**54 000 ₽**
79	231	Установки для поверки моментных ключей типа УПМК	**13 940 ₽**
59	233	Установки с балками постоянного сечения, нагружаемые по схеме чистого изгиба	**36 830 ₽**
271	233	Экстензометр INSTRON, навесной с аналоговым выходом	**43 200 ₽**
294	233, 261	Экстензометры Instron	**108 000 ₽**

№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
3		**3 Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ**	
101	241	Бюретки, микробюретки, пипетки, микропипетки (микрошприцы) 1 разряд	**8 210 ₽**
96	241	Датчики количества осадков	**10 370 ₽**
97	241	Дозаторы для ввода жидкости-микрошприцы	**9 940 ₽**
99	241	Дозаторы многоканальные	**7 020 ₽**
100	241	Дозаторы объемные промышленные	**32 730 ₽**
98	241	Дозаторы одноканальные	**6 160 ₽**
102	241	Колбы, цилиндры	**4 650 ₽**
4		**4 Измерения давления, вакуумные измерения**	
104	221	Средства измерений абсолютного давления	**13 000 ₽**
103	221	Средства измерений избыточного давления	**13 000 ₽**
105	221	Средства измерений избыточного давления, давления разрежения	**13 000 ₽**
5		**5 Измерения физико-химического состава и свойств веществ**	
148	223,241,251	pH-метры, иономеры (по растворам и электрическим характеристикам)	**21 710 ₽**
147	223,241,251	pH-метры, иономеры (по электрическим характеристикам)	**15 230 ₽**
281	223,251	Анализаторы пористости	**22 470 ₽**
200	251	Анализаторы активности воды	**14 040 ₽**
141	241	Анализаторы влажности типа АВ	**12 750 ₽**
155	223,251	Анализаторы воды на содержание нефти и нефтепродуктов	**19 230 ₽**
145	223,241,251	Анализаторы вольтамперометрические типа ИВА	**19 230 ₽**
280	223,251	Анализаторы газовой проницаемости	**22 470 ₽**
282	223,251	Анализаторы газовой проницаемости и пористости	**29 490 ₽**
161	223,251	Анализаторы газовой проницаемости и пористости (в ограниченном диапазоне)	**15 450 ₽**
122	223, 251	Анализаторы газообразующих элементов (C, S, H, O, N, H_2O и др.)	**19 980 ₽**
176	223, 251	Анализаторы горных пород типа Rock Eval	**30 240 ₽**
158	223,241,251	Анализаторы жидкости спектрометрические ИК диапазона	**17 720 ₽**
150	223,241,251	Анализаторы жидкости типа PD, Multiline, анализаторы воды промышленные типа HACH, WTW	**19 230 ₽**
157	223,241,251	Анализаторы жидкости флуоресцентные, флуориметры	**15 230 ₽**
135	241	Анализаторы молока	**9 420 ₽**

№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
170	223,241,251	Анализаторы мутности фотометрические	**16 960 ₽**
132	241	Анализаторы показателей качества с/х материалов и пищевых продуктов	**19 630 ₽**
210б	251	Анализаторы порошков	**16 200 ₽**
171	223,241,251	Анализаторы размера частиц лазерные типа ЛАСКА	**16 960 ₽**
168	223,241,251	Анализаторы рентгено-флуоресцентные, рентгеноспектральные типа NITON XLt, EDX-800HS, ZSX PRIMUS 11, ПРИЗМА, ПРИЗМА-М, ПРИЗМА-М-Au, SPECTRO, СПЕКТРОСКАН-МАКС, МАРФ-003, СРМ, Спектро-Х-лаб	**21 710 ₽**
207	233,241, 251	Анализаторы рефрактометрические в лабораторном и поточном исполнении или входящие в состав измерительных систем	**13 400 ₽**
154	223,241,251	Анализаторы ртути типа Юлия	**11 240 ₽**
116	223, 251	Анализаторы свойств нефти и нефтепродуктов	**17 930 ₽**
185	223,251	Анализаторы скорости распространения УЗ волн Autolab	**28 080 ₽**
118	223, 251	Анализаторы скорости распространения ультразвука	**32 190 ₽**
172	223,241,251	Анализаторы содержаний газов и газообразующих элементов (O, N, H, C, S) в твердых материалах и жидкостях	**19 230 ₽**
156	223,251	Анализаторы состава и свойств нефти и нефтепродуктов в потоке типа IROX, FTIR FOX, Asoma	**24 090 ₽**
186	233,241, 251	Анализаторы состава оптико-эмиссионные (спектрометры, в том числе тлеющего разряда)	**19 230 ₽**
140	241	Анализаторы состава с/х материалов инфракрасные	**14 580 ₽**
184	223,241,251	Анализаторы состава спектрометрические с индуктивно-связанной плазмой	**20 420 ₽**
159	223,241,251	Анализаторы термогравиметрические типа QP-1500	**16 960 ₽**
120	223, 251	Анализаторы титриметрические, спектральные, радиоизотопные, рентгенофлуоресцентные, рентгенорадиометрические, масс-спектрометрические	**26 680 ₽**
160	223,251	Анализаторы удельной поверхности	**15 230 ₽**
210а	251	Анализаторы фазового состава флюидов и оборудование для анализа свойств тампонажных материалов	**27 110 ₽**
152	223,241,251	Анализаторы, основанные на измерении температуры замерзания раствора (осмометры) типа Osmomat	**17 070 ₽**
191	233,241, 251	Вискозиметры (капиллярные, с падающим шариком, ротационные, вибрационные, условной вязкости и тд.)	**7 670 ₽**
114	223, 251	Вискозиметры капиллярные, вибрационные	**8 000 ₽**

№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
193	233,241, 251	Вискозиметры ротационные, с падающим шариком (за 1 конфигурацию - ротор/шпиндель/пружина-шар/капиляр + 30 % за каждую следующую конфигурацию))	**22 100 ₽**
192	233,241, 251	Вискозиметры типа ВЗ-246	**8 750 ₽**
114в	223, 251	Вискозиметры условной вязкости	**8 000 ₽**
128	241	Влагомеры зерна и продуктов его переработки (диэлькометрические, кондуктометрические)	**7 780 ₽**
210		Влагомеры калия хлористого	**6 160 ₽**
130	241	Влагомеры нейтронные, эквивалентные меры влажности ЭМВ-ВПН	**28 810 ₽**
204		Влагомеры нефти и нефтепродуктов лабораторные и поточные	**11 990 ₽**
127	241	Влагомеры промышленные (поточные)	**19 630 ₽**
124	241	Влагомеры сельскохозяйственных и строительных материалов	**5 400 ₽**
129	241	Влагомеры строительных материалов	**7 350 ₽**
126	241	Влагомеры термогравиметрические	**15 770 ₽**
136	241	Влагоплотномеры, плотномеры	**12 140 ₽**
173	233	Газометр/прибор для определения газового фактора	**23 650 ₽**
169	223,241,251	Дифрактометры рентгеновские	**24 520 ₽**
117	223, 251	Дифрактометры рентгеновские, средства измерений структурных свойств	**35 210 ₽**
288	233	Зондовый пермеаметр "Петрозонд" НП (по геометрическим параметрам)	**24 840 ₽**
289	233	Зондовый пермеаметр "Петрозонд" НП (по физико-химическим параметрам)	**24 840 ₽**
133	241	Измерители количества и качества клейковины	**7 830 ₽**
134	241	Измерители контроля качества зерна	**7 490 ₽**
167	223,251	Измерители прочности гранул	**15 120 ₽**
142	241	Измерительные установки массовой доли влаги 1-го, 2-го разряда (рабочие эталоны)	**21 280 ₽**
201	251, 223	Карбонатометры	**16 200 ₽**
278	223	Комплексы контроля и автоматического регулирования процессов нейтрализации в производстве аммиачной селитры программно-технические	**28 080 ₽**
143	223,241,251	Кондуктомеры, анализаторы жидкости кондуктометрические	**16 960 ₽**
144а	223,241,251	Кондуктометры, требующие калибровки по электрическим характеристикам (поэлементная калибровка) и растворам	**26 360 ₽**

№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
144	223,241,251	Кондуктометры-солемеры	**19 230 ₽**
277	223	Концентратомеры бора	**34 020 ₽**
175	223, 251	Криоскопы	**20 420 ₽**
189	223,251	Масс-спектрометры	**18 580 ₽**
196	223,251	Микроскопы электронные растровые с системой энергодисперсионного микроанализа	**37 160 ₽**
199	251	Оксиметры (головки манометрические) (в комплект входят 3 измерительные головки. За дополнительную измерительную головку + 10 %)	**12 640 ₽**
153	223,241,251	Оксиметры, анализаторы растворенного в воде кислорода	**23 330 ₽**
163	223,251	Пикнометры	**13 400 ₽**
177	223,251	Пикнометры газовые	**25 440 ₽**
164	223,251	Плотномеры жидкостей	**18 260 ₽**
146	223,241,251	Полярографы постоянно-, переменно-токовые, осциллографические (анализаторы жидкости полярографические)	**10 050 ₽**
162	223,251	Порозиметры ртутные	**15 450 ₽**
285	223,251	Прибор автоматизированный для измерения удельного электрического сопротивления образцов ПИК-УЭС	**29 060 ₽**
174	223, 251	Прибор для определения карбонатности горных пород "Кадометр"	**23 870 ₽**
194	233,251	Приборы для определения числа падения и числа дефектов	**6 160 ₽**
197	233,251	Реометры ротационные (за 1 конфигурацию - ротор/шпиндель/пружина)	**22 250 ₽**
284	223,251	Система анализа термодинамических свойств VISUAL FLUID EVAL	**69 500 ₽**
283	223,251	Система исследования пластовых флюидов PVT	**69 500 ₽**
290	233	Система сервогидравлическая CGTS, серия R для испытания скальных пород в различных условиях нагружения RTR-4500 (по геометрическим параметрам)	**48 600 ₽**
291	233	Система сервогидравлическая CGTS, серия R для испытания скальных пород в различных условиях нагружения RTR-4500 (по физико-химическим параметрам)	**48 600 ₽**
292	233	Система сервогидравлическая RTX-1500	**75 600 ₽**
212	223,251	Системы измерений поверхностного натяжения и краевого угла смачивания IFT 700	**35 320 ₽**
166	223,241,251	Системы капиллярного электрофореза, типа КАПЕЛЬ	**17 280 ₽**
205	233,241, 251	Спектрометры комбинационного рассеяния	**19 340 ₽**

№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
187	233,241, 251	Спектрометры оптические эмиссионные (мобильные) типа Spectrotest, «Минилаб СЛА», PMI-MASTER, PDA-7000, ARC-MET 930 SP	**19 230 ₽**
188	233,241, 251	Спектрометры эмиссионные типа ПОЛИВАК Е 1000	**20 420 ₽**
243	233,241, 251	Спектрофотометры атомно-абсорбционные	**25 280 ₽**
248	223,251	Спектрофотометры атомно-абсорбционные (эмиссионные), фотометры пламенные (анализаторы состава атомно-эмиссионные)	**18 580 ₽**
249	223,251	Спектрофотометры атомно-абсорбционные типа СПИРАЛЬ-17, С-115-М1, Analyst 100, SOLAAR M6, AA-7000	**18 580 ₽**
165	223,241,251	Средства измерений давления насыщенных паров нефтепродуктов типа Minivap и др.	**15 120 ₽**
115	223, 251	Средства измерений дисперсных параметров взвесей и порошкообразных материалов	**15 020 ₽**
206	241, 251	Средства измерений мутности (мутномеры, турбидиметры и др.) в лабораторном и поточном исполнении или входящие в состав измерительных систем	**9 720 ₽**
113	223, 251	Средства измерений плотности	**18 040 ₽**
203	233,241, 251	Средства измерений плотности в лабораторном и поточном исполнении или входящие в состав измерительных систем	**15 660 ₽**
123	241	Средства измерений показателей качества пищевых продуктов и продовольственного сырья: - Измерители количества и качества клейковины	**5 400 ₽**
208	251	Средства измерений пористости и характеристики сорбционной емкости	**13 400 ₽**
195	223,251	Средства измерений температуры вспышки нефти и нефтепродуктов в открытом и закрытом тигле	**16 850 ₽**
122а	223	Стилоскопы типа «СПЕКТР», СЛ-12, СЛ-13, СЛП-1, СЛП-4, СЛ-ПА, СЛУ и др.	**12 320 ₽**
198	251	Тензиометры	**14 370 ₽**
209	241, 251	Термоанализаторы	**15 660 ₽**
211	221, 251	Термоанализаторы и анализаторы термогравиметрические	**32 400 ₽**
142а	241	Термопреобразователи сопротивления для анализаторов влажности и влагомеров термогравиметрических инфракрасных	**11 240 ₽**
211а	251	Термостаты лабораторные(термостаты жидкостные, термостаты воздушные, печи муфельные)	**13 610 ₽**
151	223,241,251	Титраторы лабораторные и промышленные общего назначения (стоимость указана за 1 тип титрования)	**19 540 ₽**

№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
202	251	Установка измерительная PHARMA TEST	**15 020 ₽**
139	241	Установки воздушно-тепловые	**7 130 ₽**
183	223,241,251	Установки спектрографические для анализа металлов типа ИСП, спектрометры МФС, МАЭС	**19 230 ₽**
190	233,241, 251	Хроматографы газовые и жидкостные типа Кристалл-2000, Agilent 6850, CLARUS 500, LC-20 Prominence	**19 230 ₽**
121	223, 251	Хроматографы газовые и жидкостные, хромато-масс-спектрометры, масс-спектрометры	**26 680 ₽**
149	223,241,251	Электроды стеклянные и ионоселективные	**6 160 ₽**
137	241	Эталоны 1-го разряда (УВТО)	**51 830 ₽**
138	241	Эталоны 1-го разряда (ЭУВТ)	**91 750 ₽**
131	241	ЯМР-анализаторы масличности и влажности	**4 320 ₽**
286	223,251	ЯМР-анализаторы, ЯМР-спектрометры	**21 630 ₽**
8		**8 Измерения электротехнических и магнитных величин**	
268	26	Адаптер	**7 560 ₽**
236	26	Анализатор импульсов HiAS	**36 620 ₽**
230	221	Анализаторы коррозионной активности грунта типа АКАГ	**11 880 ₽**
213	261	Анализаторы напряжений и структуры металлов магнито-шумовые типа Интромат	**24 520 ₽**
269	26	Делители напряжения ДН-220пт	**137 700 ₽**
235	26	Делитель импульсного напряжения (CR, RZF-400)	**33 920 ₽**
296	26	Емкостной делитель напряжения ДН-500Е	**120 100 ₽**
214	261	Измерители градиента магнитного поля типа ИМА и др.	**15 450 ₽**
221	261	Измерители магнитного поля и магнитной индукции типа ИМАГ-400Ц, ИМП-6, ИМП-2, Гауссметр и др.	**15 660 ₽**
228	221	Измерители удельной электрической проводимости металлов и сплавов	**17 820 ₽**
225в	261	Измеритель остаточной магнитной индукции TSM-2EW	**12 320 ₽**
238	26	Измеритель параметров контактной сварки МИКС-2М	**40 610 ₽**
233	26	Калибраторы частичных разрядов (CAL1A, ИЧР-5М и им подобные)	**23 120 ₽**
225	261	Ферритоскоп за 1 градуировку	**15 120 ₽**
297	26	Комплекс поверочный "ВЗЛЕТ КПИ"	**62 370 ₽**
215	261	Меры магнитной индукции (измерительные катушки, соленоиды, кольца Гельмгольца); меры напряженности магнитного поля	**14 370 ₽**
216	261	Меры магнитной индукции (постоянные магниты, сепараторы, магниты с ручкой и т.п.)	**7 560 ₽**
300	26	Мультиметр DM466	**12 150 ₽**
224	261	Намагничивающие устройства (электромагниты)	**21 600 ₽**
234	26	Преобразователи измерительные CWT	**15 120 ₽**

№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
237	26	Преобразователи измерительные постоянного тока FOCS	**33 920 ₽**
298	26	Преобразователь напряжения измерительный высоковольтный емкостный масштабный ПВЕ-10, ПВЕ-35	**91 590 ₽**
299	26	Преобразователь напряжения измерительный высоковольтный емкостный масштабный ПВЕ-220	**148 720 ₽**
229	221	Приборы для измерения параметров коррозионной агрессивности проб грунта типа ПИКАП	**11 880 ₽**
279	26	Приборы измерительные цифровые DMI 551	**40 550 ₽**
270	26	Приборы сравнения КТН-05	**52 750 ₽**
217	261	Средства измерений коэрцитивной силы (коэрцитиметры, структуроскопы и т.п.) типа КИФМ, КИПФ, КРМ-Ц, К-61, КСП-01 и др.	**16 100 ₽**
218	261	Средства измерений магнитного потока (микровеберметры, милливеберметры, веберметры, флюксметры) типа Ф-192, Ф-191, EF 5 и др. с 1 измерительным каналом (за дополнительный канал + 30 %)	**21 600 ₽**
220	261	Средства измерений содержания магнитной фазы типа Магнит 704 и др. с 1 измерительным каналом (за дополнительный канал + 30 %)	**20 520 ₽**
219	261	Средства измерений содержания ферритной фазы типа МВП-2М; МК-1Ф; МК-1.2Ф; МФ-10И; ФЦ-2; МФ-51НЦ и др. с 1 измерительным каналом (за дополнительный канал + 30 %)	**15 120 ₽**
227	223	Средства измерений удельного электрического сопротивления полупроводниковых материалов	**29 060 ₽**
226	223	Средства измерений электро-химические - pH-метры, иономеры, преобразователи, кондуктометры, солемеры, оксиметры, кулонометры, анализаторы вольтамперометрические, полярографы, потенциостаты-интеграторы - электроды стеклянные и ионоселективные	**8 970 ₽**
221б	261	Тесламетры (магнитометры, магнитоскопы) для измерений магнитной индукции постоянного **и** переменного магнитного поля типа FH 51, FH54, FH55, TX-4, МФ-23ИМ и др. с 1 датчиком (за каждый дополнительный датчик + 30 %)	**25 920 ₽**
221а	261	Тесламетры (магнитометры, магнитоскопы) для измерений магнитной индукции постоянного **или** переменного магнитного поля типа TX-4, Ш1-1, Ш1-9 и др. с 1 датчиком (за каждый дополнительный датчик + 30 %)	**19 440 ₽**
222	261	Тестеры Франклина	**37 260 ₽**

№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
231	26	Трансформаторы тока (неопределенность результатов калибровки 0,001%) - калибровка одного коэффициента трансформации - за каждый последующий коэффициент трансформации + 10 %	**52 380 ₽**
232	26	Трансформаторы тока (неопределенность результатов калибровки 0,01%) - калибровка одного коэффициента трансформации - за каждый последующий коэффициент трансформации + 20 %	**33 920 ₽**
225а	261	Установки для измерения магнитных свойств магнитомягких материалов (МММ) с 1 намагничивающим устройством (за дополнительное намагничивающее устройство + 10 %)	**52 380 ₽**
225б	261	Установки для измерения магнитных свойств типа МК-3Э (СОП включительно)	**49 680 ₽**
223	261	Установки для измерения магнитных характеристик магнитотвердых материалов (МТМ)	**70 200 ₽**
295	26	Шунты импульсные	**24 500 ₽**
239	26	Шунты постоянного и переменного тока от 10 до 300 А	**6 920 ₽**
239б	26	Шунты постоянного и переменного тока от 1000 до 3000 А	**27 110 ₽**
239а	26	Шунты постоянного и переменного тока от 300 до 1000 А	**9 620 ₽**
239в	26	Шунты постоянного и переменного тока от 3000 до 7500 А	**37 910 ₽**
9		**9 Информационно-измерительные системы**	
240	26	Калибровка измерительного канала АИИС КУЭ, АСУ ТП (при наличии методики калибровки) - один измерительный канал - каждый последующий измерительный канал + 2000 руб	**94 610 ₽**
10		**10 Оптические и оптико-физические измерения**	
256а	223	Анализаторы сахара поляриметрические	**20 310 ₽**
255	223	Мутномеры, турбидиметры	**19 340 ₽**
253	233,241, 251	Поляриметры и сахариметры	**19 440 ₽**
252	233,241, 251	Рефрактометры	**14 370 ₽**
242	223, 251	Спектрометры инфракрасные и комбинационного рассеяния	**20 310 ₽**
245	223,251	Спектрофотометры (для анализа состава веществ и материалов) типа СФ-26, СФ-46, дфс-71, UV-mini-1240, UV-1800, UNICO 1201, DR-2500 и др.	**18 150 ₽**
244	223,251	Спектрофотометры видимой области спектра	**19 340 ₽**
256	223	Средства измерений параметров оптических сред рефрактометрические	**14 910 ₽**
241	223, 251	Средства измерений фотометрические (спектрофотометры, фотоэлектроколориметры, пламенные фотометры и др.)	**19 340 ₽**

№ по Свитку	Номер лаборатории (отдела)	Тип (группа) СИ	Стоимость, руб (без НДС), не менее
251	223,251	Фотоэлектроколориметры	**11 880 ₽**
287	223,251	Фурье-спектрометры, Фурье-спектрофотометры ИК диапазона	**21 060 ₽**

Примечания:

1.Стоимость калибровки указана без учета:

- стоимости стандартных образцов, необходимых для проведения калибровки;
- стоимости разработки методики калибровки.

2.Прейскурант не учитывает:

- расходы, связанные с транспортировкой и подготовкой СИ к транспортировке, если договором эта услуга предусмотрена со стороны исполнителя;
- расходы, связанные с транспортировкой эталона к месту калибровки СИ;
- стоимость выезда калибровщика на место осуществления работ (суточные, проживание, проезд и т.д.).

Приложение 1
(обязательное)

Предоставляемые услуги	Повышение (+) / понижение (-) стоимости
Калибровка рабочих эталонов	+10 %
За срочность (по согласованию с исполнителем)	2 раб. дня – доплата в размере 100 % к стоимости работ 4 раб. дня – доплата в размере 50 % к стоимости работ 7 раб. дней – доплата в размере 30 % к стоимости работ 10 раб. дней - надбавка в размере 10 % к стоимости работ
Предкалибровочная подготовка, включая настройку, градуировку, чистку, мелкий ремонт	до +20 %
Предоставление заключения о соответсвии: По правилу принятия заказчика По правилу принятия в НД По правилу принятия на основании мнения УНИИМ	 +15 % +30 % +50 %
Указание мнений и интерпитаций результатов калибровки	+30 %
Калибровка по договору более 10 экз однотипных СИ	до -15 %
Калибровка по договору более 100 экз однотипных СИ	до -25 %
Установление стоимости при участии в конкурсах и котировках	до -25 %
При одновременном заказе поверки и калибровки одного и того же экземпляра СИ	от -20 % от стоимости калибровки этого типа СИ
Оценка интервала между калибровками	По соглашению