



УТВЕРЖДАЮ

Директор РУЦ "Полоцкий ЦСМС"

А.Н.Шестаков

21.03.2025

## Прейскурант 01.2.1/03.2025- Поверка на оборудовании

Вводится в действие с 21.03.2025г.

№ п/п	Наименование средств измерений	Отпускн. тариф без НДС (руб)	НДС 20%	Отпускн. тариф с НДС (руб)
1	2	3	4	5
<b>01 Измерения геометрических величин</b>				
1	Машина для измерения текст. полотен БС - 140	151,05	30,21	181,26
2	Пенетрометр электронный (ПН-1, ПН-1МС)	41,35	8,27	49,62
<b>02 Измерение массы</b>				
1	Весы автомобильные для взвешивания в движения	150,81	30,16	180,97
2	Весы автомобильные механические (НПВ до 15 т)	77,20	15,44	92,64
3	Весы автомобильные механические (НПВ свыше 15 т)	104,44	20,89	125,33
4	Весы автомобильные электронные для статического взвешивания	137,19	27,44	164,63
5	Весы вагонные TRAPPER SCALEX	213,43	42,69	256,12
6	Весы вагонные механические и электронные для статического взвешивания	137,43	27,49	164,92
7	Весы для взвешивания вагонов в движении	150,81	30,16	180,97
8	Весы для взвешивания скота механические	17,69	3,54	21,23
9	Весы крановые электронные	83,65	16,73	100,38
10	Весы лабораторные быстродействующие ВТ, "Лабор" и аналогичные	3,59	0,72	4,31
11	Весы лабораторные электронные	38,96	7,79	46,75
12	Весы лабораторные электронные двухдиапазонные	43,74	8,75	52,49
13	Весы лабораторные электронные с $e = d$ и $e = 2d$	54,97	10,99	65,96
14	Весы медицинские механические	7,17	1,43	8,60
15	Весы медицинские электронные	16,73	3,35	20,08
16	Весы платформенные передвижные, монорельсовые (механические)	11,95	2,39	14,34
17	Весы платформенные электронные до 300 кг	30,59	6,12	36,71
18	Весы рычажные двухпризменные	33,94	6,79	40,73
19	Весы торговые электронные	27,49	5,50	32,99
20	Весы торсионные	13,86	2,77	16,63
21	Весы электронные для статического взвешивания свыше 300 кг (платформенные, монорельсовые, крановые)	57,60	11,52	69,12
22	Гири КГ-2, Г-2, МГ-2 (класс точности F1)	5,98	1,20	7,18
23	Гири КГ-3, Г-3, МГ-3 (класс точности F2)	4,30	0,86	5,16
24	Дозатор весовой дискретного действия до 500 кг (механический и электронный)	55,21	11,04	66,25
25	Дозатор весовой дискретного действия свыше 500 кг (механический и электронный)	80,07	16,01	96,08
<b>03 Измерение силы и твердости</b>				
1	Машины испытательные МР; МС; ИП; пресс гидравлический	67,16	13,43	80,59



2	Твердомеры стационарные и переносные (ТКМ, ТПЦ, ТБ, ХП, ТР и аналогичные)	30,59	6,12	36,71
<b>04 05 Измерение давления и вакуума</b>				
1	Внешний модуль давления	28,92	5,78	34,70
2	Вторичный прибор кл.т. 1,0-2,5	7,17	1,43	8,60
3	Градуировка манометра, вакуумметра образцового кл.т. 0,15; кл.т. 0,25	44,93	8,99	53,92
4	Градуировка манометра, вакуумметра образцового кл.т. 0,4	39,67	7,93	47,60
5	Калибратор давления DPI	71,94	14,39	86,33
6	Калибратор давления типа РС (РС103IS, РС106, РС 6-pro) ; тип PPS-2, PPS-200	57,36	11,47	68,83
7	Калибратор давления цифровой серии APC	143,88	28,78	172,66
8	Манометр дифференциальный цифровой ДМЦ	14,82	2,96	17,78
9	Манометр МТС, МЭД, ВЭД и аналогичные	5,74	1,15	6,89
10	Манометр с контрольной стрелкой	3,82	0,76	4,58
11	Манометр цифровой	37,76	7,55	45,31
12	Манометр, вакуумметр контрольный ( кл.т. 0,6; 1,0 )	5,02	1,00	6,02
13	Манометр, вакуумметр образцовый кл.т. 0,15; кл.т. 0,25	30,59	6,12	36,71
14	Манометр, вакуумметр образцовый кл.т. 0,4	23,42	4,68	28,10
15	Преобразователь давления измерительный ИПД	36,81	7,36	44,17
16	Преобразователь давления цифровой ИПДЦ	60,71	12,14	72,85
17	Преобразователь давления цифровой многопредельный ИПДЦ	88,91	17,78	106,69
18	Преобразователь давления, датчик давления	19,84	3,97	23,81
<b>06 Измерение параметров движения</b>				
1	Таксометр автомоб.эл. БелТАКС(1 этап с использованием 5-ти установок БелТАКС/УПТ-01)	11,95	2,39	14,34
<b>07 Измерение расхода и количества жидкостей и газов</b>				
1	Вычислитель расходомера-счетчика ультразвукового ЭЛСИ-РС-2000	9,08	1,82	10,90
2	Вычислитель теплосчетчика ультразвукового ЭЛСИ-Т-2000/4	18,40	3,68	22,08
3	Вычислитель теплосчетчика ультразвукового ЭЛСИ-Т-2000/6	14,82	2,96	17,78
4	Дифманометр-расходомер переменного перепада давления	14,82	2,96	17,78
5	Измерительная система Исток-Вода-08 (двухканальная система)	71,94	14,39	86,33
6	Измерительная система Исток-Вода-08 (одноканальная система)	62,86	12,57	75,43
7	Измерительно-вычислительный комплекс фирмы "SOLARTRON"	95,60	19,12	114,72
8	Измерительно-вычислительный комплекс фирмы "SOLARTRON" (7 вычислителей)	382,40	76,48	458,88
9	Компаратор напряжений Р3003	144,36	28,87	173,23
10	Комплекс многониточный измерительный микропроцессорный "Суперфлоу-ПЕ" (для измерительного трубопровода)	95,60	19,12	114,72
11	Контроллер серии RM	47,80	9,56	57,36
12	Корректор СПГ 761	35,85	7,17	43,02
13	Преобразователь расхода турбинный	125,48	25,10	150,58
14	Преобразователь ЭЛСИ П-37	14,82	2,96	17,78
15	Прибор интегрирующий	9,32	1,86	11,18
16	Расходомер вихревой	44,93	8,99	53,92
17	Расходомер массовый	53,78	10,76	64,54
18	Расходомер ультразвуковой, электромагнитный	37,28	7,46	44,74
19	Расходомер-счетчик жидкости ультразвуковой РМ 2030	28,44	5,69	34,13

20	Расходомер-счетчик ультразвуковой УРСВ-010М "ВЗЛЕТ РС" многоканальный (поверка по одному каналу)	17,93	3,59	21,52
21	Расходомер-счетчик ультразвуковой ЭЛСИ-РС-2000/1 (на расходомерной установке)	14,82	2,96	17,78
22	Расходомер-счетчик ультразвуковой ЭЛСИ-РС-2000/2 (на расходомерной установке)	18,40	3,68	22,08
23	Ротаметр ( градуировка )	10,28	2,06	12,34
24	Ротаметр ( поверка )	7,65	1,53	9,18
25	Система расходоизмерительная управляющая на базе контроллеров серии RM	47,80	9,56	57,36
26	Теплосчетчик ультразвуковой ЭЛСИ-Т-2000/4 и расходомер-счетчик ЭЛСИ-РС-2000/2 беспроливным методом	47,80	9,56	57,36
27	Теплосчетчик ультразвуковой ЭЛСИ-Т-2000/6 и расходомер-счетчик ЭЛСИ-РС-2000/1 беспроливным методом	28,68	5,74	34,42
28	Уровнемер, перепадомер	14,82	2,96	17,78
29	Электромагнитный расходомер-счетчик MAGFLO фирмы Danfoss A/S	55,69	11,14	66,83
<b>09 Физико-химические измерения</b>				
1	Автоматический анализатор общего содержания серы модели TS6000	184,03	36,81	220,84
2	Анализатор автоматического фракционного состава нефтепродуктов "АФСА"	42,54	8,51	51,05
3	Анализатор азота и белка по Кьельдалю автоматический UDK-159 фирмы "Velp Scientifica", Италия	143,40	28,68	172,08
4	Анализатор газов лазерный диодный TDL	27,49	5,50	32,99
5	Анализатор жидкости типа "Флюорат-02"	76,96	15,39	92,35
6	Анализатор инфракрасный "ИнфраломФТ"	66,92	13,38	80,30
7	Анализатор кислорода мод. 6393	29,88	5,98	35,86
8	Анализатор кислорода ТДК-3М	35,85	7,17	43,02
9	Анализатор плотности жидкостей серии DMA	64,53	12,91	77,44
10	Анализатор рентгенофлуоресцентный портативный VANTA C (по одному ГСО состава стали)	71,70	14,34	86,04
11	Анализатор рентгенофлуоресцентный энергодисперсионный серы в нефти и нефтепродуктах "Спектроскан S"	71,94	14,39	86,33
12	Анализатор рентгенофлуоресцентный энергодисперсионный серы в нефти и нефтепродуктах "Спектроскан SUL"	71,94	14,39	86,33
13	Анализатор рентгенофлуоресцентный энергодисперсионный серы в нефти и нефтепродуктах "Спектроскан SW-D3"	83,65	16,73	100,38
14	Анализатор ртути Юлия-2	78,63	15,73	94,36
15	Анализатор серы в нефти и нефтепродуктах Lab-X3500	114,72	22,94	137,66
16	Анализатор серы рентгенофлуоресцентный энергодисперсионный ЭКРОС-7700	119,50	23,90	143,40
17	Анализатор содержания нефтепродуктов в воде лабораторный АН-2	95,60	19,12	114,72
18	Анализатор элементного состава Unicube	181,64	36,33	217,97
19	Анализатор-течеискатель АНТ-3М	35,61	7,12	42,73
20	Газоанализатор TGA 942 CE фирмы "PIER Enterprises GmbH & Co.", Германия (H <sub>2</sub> S и SO <sub>2</sub> )	59,75	11,95	71,70
21	Газоанализатор многокомпонентный «АВТОТЕСТ»	37,28	7,46	44,74
22	Газоанализатор "Инфралит"; ПГФ; "Метан"; "ГАИ" и аналогичные	12,67	2,53	15,20



23	Газоанализатор FMS	14,82	2,96	17,78
24	Газоанализатор ОХИТЕС	35,85	7,17	43,02
25	Газоанализатор АНКАТ-64МЗ	19,84	3,97	23,81
26	Газоанализатор АНКАТ-7621	19,84	3,97	23,81
27	Газоанализатор АНКАТ-7631 Микро	19,84	3,97	23,81
28	Газоанализатор АНКАТ-7631М	19,84	3,97	23,81
29	Газоанализатор АНКАТ-7641	19,84	3,97	23,81
30	Газоанализатор АНКАТ-7664М	19,84	3,97	23,81
31	Газоанализатор ГИАМ-29	35,85	7,17	43,02
32	Газоанализатор ГМК-3; Палладий; МН-5130М и аналог.	18,64	3,73	22,37
33	Газоанализатор горючих газов Flamgard Plus	20,32	4,06	24,38
34	Газоанализатор ГТМК-18	21,51	4,30	25,81
35	Газоанализатор ГТХ-4М	35,85	7,17	43,02
36	Газоанализатор ИГ-12	21,51	4,30	25,81
37	Газоанализатор ИГ-9	21,51	4,30	25,81
38	Газоанализатор ИНФРАКАР	27,01	5,40	32,41
39	Газоанализатор КОЛИОН-1	21,51	4,30	25,81
40	Газоанализатор МН-5130	18,64	3,73	22,37
41	Газоанализатор многоканальный EL3000 с аналитическим модулем Magnox 206 (исполнение EL3060)	38,24	7,65	45,89
42	Газоанализатор многоканальный АО 2020 с аналитическим модулем MAGNOS 206 (за 1 канал)	38,24	7,65	45,89
43	Газоанализатор многоканальный портативный X-am (на один канал)	7,65	1,53	9,18
44	Газоанализатор Палладий-3М	18,64	3,73	22,37
45	Газоанализатор ПГФ	12,67	2,53	15,20
46	Газоанализатор промышленный ОХУМАТ 6	89,63	17,93	107,56
47	Газоанализатор промышленный ULTRAMAT 23 (один канал)	19,36	3,87	23,23
48	Газоанализатор PAC, X-am, MultiWarn II, MiniWarn, выпускаемых фирмой Drager (на 1 канал)	7,65	1,53	9,18
49	Газоанализатор СТМ-10	23,42	4,68	28,10
50	Газоанализатор СТМ-2	11,95	2,39	14,34
51	Газоанализатор СТМ-30	23,42	4,68	28,10
52	Газоанализатор ФП 34	21,51	4,30	25,81
53	Газоанализатор ФСТ-03 (на один канал)	14,10	2,82	16,92
54	Газоанализатор ФСТ-03В (на один канал)	14,10	2,82	16,92
55	Газоаналитический комплект ДГ-1/Regard с одним датчиком	30,59	6,12	36,71
56	Датчик газовый ДГ-1	19,12	3,82	22,94
57	Датчик горючих и токсичных газов серий Sensepoint XCD, Series 3000	35,85	7,17	43,02
58	Датчик-газоанализатор ДАК	43,02	8,60	51,62
59	Датчик-газоанализатор ДАХ-М (H2S и O2)	27,49	5,50	32,99
60	Датчик-газоанализатор ДАХ-М-03 (NH3)	77,20	15,44	92,64
61	Датчик-газоанализатор ДГС ЭРИС	47,80	9,56	57,36
62	Датчик-сигнализатор ДАТ-М	43,02	8,60	51,62
63	Измеритель концентрации газов комбинированный "КОМБИ-МК"	34,89	6,98	41,87
64	Измеритель содержания кислорода АГ 0011	25,10	5,02	30,12
65	Имитатор электродной системы И-02; И-01	17,45	3,49	20,94
66	Иономер И-130, ЭВ-74, рН-150	22,47	4,49	26,96
67	Иономер лабораторный И-160, И-160МП	54,01	10,80	64,81



68	Иономер лабораторный И-160М	54,01	10,80	64,81
69	Комплекс аппаратно-программный для медицинских исследований на базе хроматографа "ХРОМАТЭК-КРИСТАЛЛ 5000"	167,30	33,46	200,76
70	Комплекс аппаратно-программный для медицинских исследований на базе хроматографа "ХРОМАТЭК-КРИСТАЛЛ 5001" (2 и более)	139,34	27,87	167,21
71	Комплекс газоаналитический СГК-10М	71,94	14,39	86,33
72	Комплекс хроматографический газовый "Хромос ГХ-1000"	215,10	43,02	258,12
73	Комплект газоаналитический Polytron-Regard с одним датчиком	30,59	6,12	36,71
74	Плотномер серии D	95,60	19,12	114,72
75	Преобразователь газоаналитический универсальный ПГУ-А	23,42	4,68	28,10
76	Преобразователь промышленный П-210, П-215М	18,64	3,73	22,37
77	Преобразователь промышленный П-210МП	18,64	3,73	22,37
78	Преобразователь промышленный П-215(И)	18,64	3,73	22,37
79	Прибор сигнализирующий ПС-1	42,06	8,41	50,47
80	pH-метр-милливольтметр pH-150М	46,13	9,23	55,36
81	pH-метр/милливольтметр портативный МАРК-901	71,70	14,34	86,04
82	pH-метр/милливольтметр портативный МАРК-902	95,60	19,12	114,72
83	Сигнализатор аммиака СА-2-02	15,06	3,01	18,07
84	Сигнализатор взрывоопасный концентраций СВК-3М	11,95	2,39	14,34
85	Сигнализатор вредных газов на базе комплекта Polytron 2ХР/ПС-1	22,94	4,59	27,53
86	Сигнализатор горючих газов "ДОЗОР" (один канал)	27,96	5,59	33,55
87	Сигнализатор горючих газов СГГ-20	34,89	6,98	41,87
88	Сигнализатор горючих газов СГГ-20 Микро	34,89	6,98	41,87
89	Сигнализатор довзрывоопасных концентраций на базе компл. ДГ-1/ПС-1	17,21	3,44	20,65
90	Сигнализатор довзрывоопасных концентраций СДК-2 (1 канал)	25,81	5,16	30,97
91	Сигнализатор концентрации горючих газов СКГГ-1 (один канал)	34,89	6,98	41,87
92	Сигнализатор СГГ-4М	34,89	6,98	41,87
93	Сигнализатор СГМ-10	23,42	4,68	28,10
94	Сигнализатор ЩИТ-1 с одним датчиком	14,82	2,96	17,78
95	Сигнализатор ЩИТ-2 с одним датчиком	14,82	2,96	17,78
96	Система аналитическая AC Reformulyzer M3 производства Analytical Controls (Нидерланды)	268,88	53,78	322,66
97	Система газоаналитическая EVP 14022 (один датчик)	5,98	1,20	7,18
98	Система газоаналитическая многофункциональная серии СГМ ЭРИС-100 (по элементно)	17,93	3,59	21,52
99	Система дистилляционная автоматическая Vapodest 50s со встроенным титратором	119,50	23,90	143,40
100	Система измерительная управляющая газоаналитическая серии 57 (один измерительный канал)	32,03	6,41	38,44
101	Системы газоаналитические многофункциональные серии СГМ ЭРИС-100 (комплектно) 1 канал	11,95	2,39	14,34
102	Системы газоаналитические многофункциональные серии СГМ ЭРИС-100 (по элементно)	17,93	3,59	21,52
103	Спектрометр рентгено - флуоресцентный X-MET 7500 (по одному ГСО состава стали)	71,70	14,34	86,04
104	Спектрометр рентгено-флуоресцентный портативный NITON (по одному ГСО состава стали)	71,70	14,34	86,04
105	Титратор DL	85,08	17,02	102,10



106	Титратор TitroLine	86,04	17,21	103,25
107	Титратор автоматический Titrando, Titrino Plus, Ti-Touch	191,20	38,24	229,44
108	Титратор автоматический по методу Карла Фишера серии DL( DL32, DL39 )	71,70	14,34	86,04
109	Титратор автоматический серии Compact G модификации G10S	143,40	28,68	172,08
110	Титратор автоматический серии DL (DL50, DL 53, DL 55, DL 58)	71,70	14,34	86,04
111	Титратор автоматический серии Т (Т50, Т5)	119,50	23,90	143,40
112	Титратор кулонометрический автоматический С20 (по методу Карла Фишера)	35,85	7,17	43,02
113	Установка УПКП-1	59,27	11,85	71,12
114	Хроматограф газовый аналитический «Цвет-800»	215,10	43,02	258,12
115	Хроматограф газовый серии GC	167,30	33,46	200,76
116	Хроматограф "КРИСТАЛЛЮКС-4000М" с одним детектором	167,30	33,46	200,76
117	Хроматограф «КРИСТАЛЛ 2000М»	167,30	33,46	200,76
118	Хроматограф газовый CLARUC 690 с пламенно-ионизационным и масс-спектрометрическим детекторами	166,11	33,22	199,33
119	Хроматограф газовый лабораторный	105,88	21,18	127,06
120	Хроматограф жидкостной серии LC фирмы "SHIMADZU"	143,88	28,78	172,66
121	Хроматограф жидкостный ProStar	119,50	23,90	143,40

#### 10 Температурные и теплофизические измерения

1	Измерители-регуляторы микропроцессорные (на 1 канал)	9,08	1,82	10,90
2	Измеритель предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов автоматический ИТФ	95,60	19,12	114,72
3	Измеритель цифровой ЦР8001	23,90	4,78	28,68
4	Измеритель-регулятор микропроцессорный (на 1 канал)	9,08	1,82	10,90
5	Измеритель-регулятор микропроцессорный ТРМ	71,94	14,39	86,33
6	Измеритель-регулятор температуры многоканальный	71,94	14,39	86,33
7	Калибратор температуры 250 SE-2	57,36	11,47	68,83
8	Калибратор температуры 650 SE-2, 140 SE	71,94	14,39	86,33
9	Калибратор температуры типа 1200SE, D55SE и аналогичные	114,72	22,94	137,66
10	Комплекс измерительно-вычислительный ИСТ-М16	329,34	65,87	395,21
11	Комплекс измерительно-вычислительный ИСТ-М16 ТП	612,08	122,42	734,50
12	Комплект термометрический КТ "Сосна"	143,88	28,78	172,66
13	Комплект термопреобразователей сопротивления	11,23	2,25	13,48
14	Комплект термопреобразователей ТС 000	3,11	0,62	3,73
15	Логометр показывающий	4,78	0,96	5,74
16	Логометр регулирующий	7,17	1,43	8,60
17	Милливольтметр пирометрический показывающий	4,78	0,96	5,74
18	Милливольтметр пирометрический регулирующий	7,17	1,43	8,60
19	Мост автоматический, потенциометр автоматический	7,65	1,53	9,18
20	Преобразователи измерительные НП-ТЛ; НП-СЛ	5,74	1,15	6,89
21	Преобразователи измерительные Ш-71; Ш-72, Ш-73	6,69	1,34	8,03
22	Преобразователь измерительный многофункциональный (вычислитель) типа ИСТОК-ТМз	17,93	3,59	21,52
23	Преобразователь измерительный многофункциональный ИСТОК-ТМз и ИСТОК-ТМр (один канал)	11,95	2,39	14,34
24	Преобразователь измерительный НП-ТЛ; НП-СЛ	5,74	1,15	6,89
25	Преобразователь измерительный Ш-71; Ш-72, Ш-73	6,69	1,34	8,03
26	Преобразователь температуры измерительный серии 70	45,41	9,08	54,49



27	Преобразователь температуры измерительный серии 70 мод.707025	95,60	19,12	114,72
28	Преобразователь термоэлектрический	32,50	6,50	39,00
29	Преобразователь-вычислитель многофункциональный П1030 (1 контур)	34,18	6,84	41,02
30	Прибор для определения температуры плавления МР450	69,31	13,86	83,17
31	Прибор РП-160; А565; А562; АА566	8,37	1,67	10,04
32	Регистратор автоматический температуры вспышки нефтепродуктов "Вспышка -А"	163,48	32,70	196,18
33	Регулятор температуры	11,23	2,25	13,48
34	Температурная башня модели TOWER 2	71,94	14,39	86,33
35	Тепловычислитель СПТ961	59,03	11,81	70,84
36	Теплосчетчик ТП2010	42,54	8,51	51,05
37	Термометр биметаллический показывающий	11,95	2,39	14,34
38	Термометр манометрический	9,80	1,96	11,76
39	Термометр манометрический регулирующийся	12,67	2,53	15,20
40	Термометр самопишущий	14,82	2,96	17,78
41	Термопреобразователь серии SensyTemp TSP, TSA	71,94	14,39	86,33
42	Термопреобразователь сопротивления с унифицированным выходным сигналом ТС-Б-У	14,34	2,87	17,21
43	Термопреобразователь сопротивления серии TR с преобразователем температуры вторичным серии Т	28,20	5,64	33,84
44	Термопреобразователь сопротивления ТСП; ТСМ и аналогичные	5,74	1,15	6,89
45	Термостат жидкостной 5 ОК-20/0,05 СИ	251,91	50,38	302,29
46	Термостат масляный (IBN 8/HMT, CBN 8-30)	121,89	24,38	146,27
47	Термостат низкотемпературный "Криостат"	191,20	38,24	229,44
48	Термостат-инкубатор "Beta-Star, CH-ATK-100" и аналогичные	35,85	7,17	43,02
49	Устройство для измерения и контроля температуры УКТ38-Щ4	57,84	11,57	69,41
50	Устройство термостатирующее измерительное "ПОС-А"	143,40	28,68	172,08
51	Устройство термостатирующее измерительное типа "Термостат-А2", "Термостат-А3"	191,20	38,24	229,44
<b>11 Оптические и оптикофизические измерения</b>				
1	Аппарат рентгеновский для спектрального анализа СПЕКТРОСКАН МАКС-GV	143,40	28,68	172,08
2	Дымомер переносной Смог-1М	35,85	7,17	43,02
3	Дымомер, анализатор дымности	35,85	7,17	43,02
4	Рефрактометр -плотномер Liqui Physics RM 40, DM 40 и аналогичные	59,75	11,95	71,70
5	Спектрометр автомно-эмиссионный индуктивно-связанной плазмой Avio 220 Max	191,20	38,24	229,44
6	Спектрометр атомно-абсорбционный Spectr AA-50	160,13	32,03	192,16
7	Спектрометр атомно-абсорбционный серий Thermo SOLAAR, Thermo iCE 3000	143,88	28,78	172,66
8	Спектрометр оптико-эмиссионный FOUNDRY-MASTER, PMI-MASTER (по одному ГСО состава сплавов)	71,94	14,39	86,33
9	Спектрометр оптико-эмиссионный PMI-MASTER (по одному ГСО состава сплавов)	71,94	14,39	86,33
10	Спектрометр рентгено - флуоресцентный X-MET 8000 (по одному ГСО состава стали)	71,70	14,34	86,04
11	Спектрометр рентгенфлуоресцентный ARL серии OPTIM'X	71,70	14,34	86,04

12	Спектрофотометр атомно-абсорбционный AAS NOVAА, AAS 6 VARIO	167,30	33,46	200,76
13	Спектрофотометр ПЭ	65,49	13,10	78,59
14	Спектрофотометр типа PV1251	65,49	13,10	78,59
15	Спектрофотометр типа SP	60,71	12,14	72,85
16	Фотометр пламенный ПАЖ	37,28	7,46	44,74
17	Фотометр пламенный ПФМ	37,28	7,46	44,74
18	Фурье-спектрометр инфракрасный ФСМ	89,63	17,93	107,56
<b>13 Электрические измерения</b>				
1	Ампервольтметр многопредельный с множителем	37,52	7,50	45,02
2	Амперметр, вольтметр, ваттметр кл.т. 0,5; кл. т. 0,2 двухпредельный	16,01	3,20	19,21
3	Амперметр, вольтметр, ваттметр кл.т. 0,5; кл. т. 0,2 трехпредельный	20,08	4,02	24,10
4	Амперметр, вольтметр, ваттметр кл.т. 0,5; кл. т. 0,2 четырехпредельный	23,90	4,78	28,68
5	Амперметр, вольтметр, ваттметр постоянного, переменного тока прямого включения кл.т. 1,5-2,5	4,78	0,96	5,74
6	Амперметр, вольтметр, ваттметр, ампервольтметр многопредельный	34,89	6,98	41,87
7	Блок питания и сигнализации БПС-21М (1 канал)	27,01	5,40	32,41
8	Блок преобразования сигналов БПС-24	27,01	5,40	32,41
9	Блок преобразования сигналов БПС-90	27,01	5,40	32,41
10	Варметр технический	9,32	1,86	11,18
11	Ваттварметр Д5031; Д50312; Д581	18,64	3,73	22,37
12	Вольтметр универсальный В7-53	120,70	24,14	144,84
13	Вольтметр универсальный В7-58	118,31	23,66	141,97
14	Вольтметр универсальный В7-65	118,31	23,66	141,97
15	Вольтметр универсальный В7-72	118,31	23,66	141,97
16	Вольтметр универсальный В7-73	118,31	23,66	141,97
17	Вольтметр универсальный В7-77	118,31	23,66	141,97
18	Вольтметр универсальный цифровой В7-22А	59,27	11,85	71,12
19	Вольтметр универсальный цифровой В7-27	59,27	11,85	71,12
20	Вольтметр универсальный цифровой В7-34А	59,27	11,85	71,12
21	Вольтметр универсальный цифровой В7-35	59,27	11,85	71,12
22	Вольтметр универсальный цифровой В7-40	59,27	11,85	71,12
23	Вольтметр универсальный цифровой В7-54	120,70	24,14	144,84
24	Вольтметр цифровой ЦЦ68003	59,27	11,85	71,12
25	Измеритель напряжения и тока цифровой ЦЦ68009	59,27	11,85	71,12
26	Измеритель сопротивлений Е6-16	19,36	3,87	23,23
27	Измеритель сопротивления М416	15,30	3,06	18,36
28	Измеритель сопротивления Ф4103	20,08	4,02	24,10
29	Измеритель электрического сопротивления Е6-26	27,01	5,40	32,41
30	Измеритель-регулятор PMS (Aplissens)	11,23	2,25	13,48
31	Источник питания Б5-71/1 м, Б5-71/2 м, Б5-71/4 м	29,40	5,88	35,28
32	Источник питания постоянного тока Б5-43, Б5-44, Б5-45	29,40	5,88	35,28
33	Источник питания постоянного тока Б5-46, Б5-47, Б5-48, Б5-49, Б5-50	29,40	5,88	35,28
34	Источник питания постоянного тока Б5-78	29,40	5,88	35,28
35	Источник питания постоянного тока Б5-91, Б5-92, Б5-93, Б5-94	29,40	5,88	35,28
36	Калибратор многофункциональный ASC300	143,88	28,78	172,66



37	Калибратор многофункциональный MC2-R, MC3-R	57,60	11,52	69,12
38	Калибратор многофункциональный серии MC5-R	172,80	34,56	207,36
39	Калибратор П320 с калибровкой	177,58	35,52	213,10
40	Калибратор тока mAcal-R	38,00	7,60	45,60
41	Калибратор тока MCX -II, TRX, TRX-II, TRX-II iS, UPS-iS, UPS-II, UPS-III	71,94	14,39	86,33
42	Калибратор электрических сигналов типа TC305, TC303	230,40	46,08	276,48
43	Клещи токоизмерительные с мультиметром серии СМР	57,60	11,52	69,12
44	Клещи токоизмерительные КТ-3	57,60	11,52	69,12
45	Клещи электроизмерительные КТ-1, КТ-2	14,34	2,87	17,21
46	Клещи электроизмерительные Ц30-Ц4505, КЭ-44, Д90	15,30	3,06	18,36
47	Клещи электроизмерительные цифровые серии УТВ 320х	57,60	11,52	69,12
48	Клещи электроизмерительные цифровые серии ZEN-СМ	57,60	11,52	69,12
49	Магазин сопротивления Р33; МСР-60; МСР-60М; МСР-63; Р327; Р4831; Р4834; Р4830/1; Р4830/2	55,69	11,14	66,83
50	Мегаомметр Е6-24	27,01	5,40	32,41
51	Мегаомметр МС-05; МС-08; Ф4100-Ф4108; М1101-М4124 и аналогичные	14,58	2,92	17,50
52	Мегаомметр цифровой	29,40	5,88	35,28
53	Мегаомметр цифровой Е6-22	27,01	5,40	32,41
54	Мегаомметр ЭС0202, ЭС0212 и аналогичные	24,86	4,97	29,83
55	Мегаомметры МС-05; МС-08; Ф4100-Ф4108; М1101-М4124 и аналогичные	14,58	2,92	17,50
56	Мост постоянного тока МО-62	57,60	11,52	69,12
57	Мост постоянного тока УМВ, Р333, ММВ	24,38	4,88	29,26
58	Мультиметр портативный МП-3	60,71	12,14	72,85
59	Мультиметр серии УТВ I ххх, ZEN-ММ	60,71	12,14	72,85
60	Мультиметр типа 266	60,71	12,14	72,85
61	Мультиметр типа М890G, М890F, М890D	60,71	12,14	72,85
62	Мультиметр типа МУ-61, МУ-63, МУ-64	60,71	12,14	72,85
63	Мультиметр типа МУ-65	60,71	12,14	72,85
64	Мультиметр типа МУ-67	60,71	12,14	72,85
65	Мультиметр типа М-832, М-838, М-830В	60,71	12,14	72,85
66	Омметр М371, М372	7,17	1,43	8,60
67	Потенциометр постоянного тока ПП-63, 2727 и аналогичные	46,61	9,32	55,93
68	Потенциометр Р363-3 В, Р363/1 В, Р363/2 В	74,81	14,96	89,77
69	Преобразователи активной и реактивной мощности	13,86	2,77	16,63
70	Преобразователи измерительные искробезопасные серии Н, серии К	11,95	2,39	14,34
71	Преобразователи измерительные Ш932 (один канал)	9,08	1,82	10,90
72	Преобразователи тока, напряжения кл.т. 0,1...2,5	7,17	1,43	8,60
73	Преобразователь активной и реактивной мощности СВПА, Е-728, Е-729, Е-829, Е-849, Е-859, Е860	13,86	2,77	16,63
74	Преобразователь активной мощности ВПТ-4, Е-708, Е842	10,99	2,20	13,19
75	Преобразователь измерительной активной мощности типа БКМ производства ИЧП "Эльтех", Россия	36,09	7,22	43,31
76	Преобразователь измерительный D5000, D6000	11,95	2,39	14,34
77	Преобразователь измерительный S2	11,95	2,39	14,34
78	Преобразователь измерительный активной мощности типа БКМ	36,09	7,22	43,31
79	Преобразователь измерительный искробезопасный МТЛ	14,82	2,96	17,78



80	Преобразователь измерительный искробезопасный MTL(один измерительный канал)	14,82	2,96	17,78
81	Преобразователь измерительный искробезопасный серии Н, серии К	11,95	2,39	14,34
82	Преобразователь измерительный многофункциональный (вычислитель) типа ИСТОК-ТМ (17 измерительных каналов)	90,82	18,16	108,98
83	Преобразователь измерительный переменного тока E842	11,95	2,39	14,34
84	Преобразователь измерительный постоянного тока E856	11,95	2,39	14,34
85	Преобразователь измерительный серии PR	22,71	4,54	27,25
86	Преобразователь измерительный цифровой многоканальный Ш932.9А и аналогичные	191,20	38,24	229,44
87	Преобразователь измерительный частоты переменного тока E858	11,95	2,39	14,34
88	Преобразователь измерительный Ш705И-М1, Ш705-М1 для преобразователей термоэлектрических	6,69	1,34	8,03
89	Преобразователь измерительный Ш932 (один канал)	9,08	1,82	10,90
90	Преобразователь многоканальный Ш711	143,88	28,78	172,66
91	Преобразователь температуры измерительный Rosemount	50,19	10,04	60,23
92	Преобразователь электропневматический ЭП	5,74	1,15	6,89
93	Прибор для измерения сопротивления цепи фаза-нуль M417	17,45	3,49	20,94
94	Прибор комбинированный Ц4312 и аналогичные	21,03	4,21	25,24
95	Прибор комбинированный цифровой Ц300	59,27	11,85	71,12
96	Прибор комбинированный цифровой Ц301	70,98	14,20	85,18
97	Прибор универсальный УПИП-60М, P4833	71,94	14,39	86,33
98	Регистратор безбумажный LOGOSCREEN серии 70	670,40	134,08	804,48
99	Регистратор безбумажный LOGOSCREEN 500 cf (один канал)	9,08	1,82	10,90
100	Регистратор безбумажный RSG (один канал)	9,08	1,82	10,90
101	Регистратор видеографический ЭЛМЕТРО-ВиЭР (1 канал)	9,08	1,82	10,90
102	Регистратор многоканальный технологический PMT (один канал)	9,08	1,82	10,90
103	Регистратор многофункциональный безбумажный DAQSTATION, серии AX100, DX100, DX200, CX1000, CX2000 (один канал)	9,08	1,82	10,90
104	Регистратор цифровой SIREC D (один канал)	9,08	1,82	10,90
105	Регистратор цифровой VR и PR (один канал)	9,08	1,82	10,90
106	Регистратор цифровой многоканальный (на один канал)	9,08	1,82	10,90
107	Регистратор электрических сигналов серии ...μR (один канал)	9,08	1,82	10,90
108	Самописец Minitrend V5 (один канал)	9,08	1,82	10,90
109	Сопротивление добавочное ДВ, ДВТ, ДС и аналогичные	7,17	1,43	8,60
110	Счетчик импульсов микропроцессорный СИ8, СИ10, СИ20	59,75	11,95	71,70
111	Счетчик электрической энергии однофазный индукционный	18,64	3,73	22,37
112	Счетчик электрической энергии трехфазный индукционный	19,36	3,87	23,23
113	Счетчик электроэнергии электронные однофазные САЭ1, СТК1, ЭЭ8003 и аналогичные	46,13	9,23	55,36
114	Счетчик электроэнергии электронный трехфазный ЦЭ6823, СЕ-301, СТК-10А и аналогичные	110,66	22,13	132,79
115	Трансформатор тока МФ0200, ТАЛ-072, Т-0,66 и аналогичные	13,38	2,68	16,06
116	Универсальный измерительный прибор и калибратор MLC-R	115,20	23,04	138,24
117	Универсальный измерительный прибор и калибратор TRX-1S	45,41	9,08	54,49
118	Установка измерительная У358	74,81	14,96	89,77
119	Установка У1134	130,49	26,10	156,59
120	Установка У300	130,49	26,10	156,59



121	Устройство измерительное ЦП8501/7, ЦП8501/16 и аналогичные	19,12	3,82	22,94
122	Элемент нормальный	10,76	2,15	12,91
123	Элемент нормальный разрядный	38,24	7,65	45,89
<b>15 Измерения времени и частоты</b>				
1	Блок контроля частоты БКЧ-21с	57,60	11,52	69,12
2	Счетчик цифровой Н7СХ. Н7СR Omron	28,68	5,74	34,42
<b>23 Измерительные системы</b>				
1	Автоматизированная система коммерческого учета отпуска количества тепловой энергии по паропроводам, трубопроводам химвещественной воды, измерения расхо	95,60	19,12	114,72
2	Измерительный канал информационно-измерительной системы	9,08	1,82	10,90
3	Комплекс измерительно-вычислительный ИМЦ-07	191,20	38,24	229,44
4	Модуль контроллера измерительного Simbol-100 (один канал)	9,08	1,82	10,90
5	Узел коммерческого учета количества раствора моноэтаноламина (МЭА) на базе стандартного сужающего устройства	47,80	9,56	57,36
6	Узел коммерческого учета отпуска энергоресурсов между СООО "ЛЛК-Нафтан" и ОАО "Нафтан"	95,60	19,12	114,72
7	Узел учета природного газа на базе стандартного сужающего устройства (1 трубопровод)	143,40	28,68	172,08
<b>25 Средства измерения медицинского назначения</b>				
1	Анализатор биохимический ERBA XL модели ERBA XL-200	71,70	14,34	86,04
2	Анализатор биохимический серии BS	143,88	28,78	172,66
3	Анализатор влажности весовой НХ 204	119,50	23,90	143,40
4	Анализатор гематологический ELITE	71,70	14,34	86,04
5	Анализатор гематологический автоматический производства "Sysmex Corporation", Япония	47,80	9,56	57,36
6	Анализатор гематологический автоматический серии ABX Micros	40,63	8,13	48,76
7	Анализатор гематологический автоматический серии ACL	81,26	16,25	97,51
8	Анализатор гликированный гемоглобина Clover Alc	62,86	12,57	75,43
9	Анализатор глюкозы и лактата SensoStar	71,70	14,34	86,04
10	Анализатор мочи автоматический LabU	62,14	12,43	74,57
11	Анализатор мочи полуавтоматический UriSed	62,14	12,43	74,57
12	Система гематологическая серии XN производства фирмы Sysmex Corporation, Япония	59,75	11,95	71,70
13	Система контроля уровня глюкозы в крови	32,98	6,60	39,58

Ведущий экономист



Авласенко Н.С.