

Приложение №2 к договору  
Утверждаю:

Директор

Филиала «Красноярская ТЭЦ-2»  
АО «Енисейская ТЭК (ТЭК-13)»

О.А. Бубновский

« 12 » 12 2019г.

## График поверки средств измерений на 2020г.

№ п/п	Наименование, тип, заводское обозначение	Метрологические характеристики		Периодичность поверки (месяцы)	Дата последней поверки	Срок проведения поверки	Кол-во однотипных СИ шт.	Сфера гос. регулирования (№ шифра)
		Класс точности, погрешность	Предел (диапазон) измерений					
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Геометрических величин (27)</b>								
1	Тахеометр STONEX STS 2RP	согл. ТО	СКО ГЛ ± 2,0 ВК ± 2,0	12	24.03.19	03.20	1	6
2	Рулетка измерительная "Энкор-ОК"	согл. ТО	0-30000 мм	12	21.03.19	04.20	1	6
3	Штангенциркуль ШЦ-III	± 0,1	До 500 мм	12	21.03.19	04.20	1	6
4	Штангенциркуль ШЦ-II	± 0,1	До 500 мм	12	21.03.19	04.20	2	6
5	Штангенциркуль ШЦ-I-150-0,1	± 0,1	До 150 мм	12	19.04.19	04.20	1	6
6	Шаблон путеизмерительный ЦУП-3	± 1,0	1510-1550 мм	6	15.10.19	04.20	1	5
7	Толщиномер цельнокатаных колес ИЗ72.01.00-01	± 0,3	0-90 мм	6	05.12.19	06.20	1	6

8	Шаблон путеизмерительный ЦУП-3	± 1,0	1510-1550 мм	6	05.12.19	06.20	1	5
9	Диафрагма камерная ДКС	± 0,5	До 500 мм	12	15.05.19	05.20	2	6
10	Шаблон 873Р для проверки состояния автоцепки	± 1,0	1510-1550 мм	12	05.12.19	06.20	1	5
11	Универсальный шаблон УТ1	± 0,2	0-40 мм	12	05.12.19	06.20	1	5
12	Шаблон для измерения гребневых бандажей локомотивов И433.01	± 0,1	0-16 мм	6	05.12.19	06.20	2	5
13	Диафрагма камерная ДКС	± 0,5	До 500 мм	12	09.08.19	08.20	5	11
14	Тахеометр SOKKIA CX 105L	согл. ТО	согл. ТО		20.08.19	08.20	1	11
15	Рулетка измерительная металлическая	согл. ТО	0-50000 мм	12	15.09.19	09.20	1	6
16	Рулетка измерительная металлическая		до 5000 мм	12	20.09.19	09.20	4	11
17	Шаблон путеизмерительный ЦУП-3	± 1,0	1510-1550 мм	6	04.20	10.20	1	5
18	Метрошток МШС-3,5	± 1 мм	3300 мм	12	28.10.19	11.20	1	6
19	Нивелир с компенсатором С410	согл. ТО	согл. ТО	12	04.12.19	12.20	1	11
20	Нивелир Н-05	согл. ТО	согл. ТО	12	04.12.19	12.20	1	11
21	Рейка нивелирная инварная 15А	согл. ТО	50000 мм	12	04.12.19	12.20	1	6
22	Шаблон путеизмерительный ЦУП-3	± 1,0	1510-1550 мм	6	06.20	12.20	1	5
23	Шаблон 873Р для проверки состояния автоцепки	± 1,0	1510-1550 мм	12	06.20	12.20	1	5
24	Универсальный шаблон УТ1	± 0,2	0-40 мм	12	06.20	12.20	1	5
25	Толщиномер цельнокатаных колес И372.01.00-01	± 0,3	0-90 мм	6	06.20	12.20	1	6
26	Шаблон для измерения гребневых бандажей локомотивов И433.01	± 0,1	0-16 мм	6	06.20	12.20	2	5
<b>Механических величин (28)</b>								
27	Скоростемер локомотивный ЗСЛ2М-150П	±2,5%	5-50 км/ч	3	12.19	03.20	2	5
28	Весы площадочные РП100	3 кл.	0-200 кг	12	20.02.19	03.20	1	7
29	Весы электронные ММ 1200	3 кл	1200г.	12	27.02.19	03.20	1	6
30	Весы электронные GX-600	3 кл.	0-600 г	12	19.03.19	03.20	1	5
31	Весы электронные Ohaus Pioneer PA 4102C	± 0,02	0-4100	12	19.03.19	03.20	1	5

32	Весы электронные Pioneer PA 214C	1 кл.	0-210 г	12	19.03.19	03.20	1	5
33	Гиря калибровочная 500г F2	3 кл.	500г	12	21.05.19	05.20	1	6
34	Весы вагонные ВЕСТА-СД2	±0,5%	200 т/ч	12	24.05.19	05.20	1	7
35	Скоростемер локомотивный ЗСЛ2М - 150П	±2,5%	5-50 км/ч	12	03.20	06.20	2	5
36	Весы напольные RomiTech ST-TCS-150	3 кл.	0-200 кг	12	15.08.19	08.20	1	7
37	Весы подвесные крановые ВКС 5000	3 кл.	0-5 т	12	08.08.19	08.20	1	7
38	Весы площадочные РП200	3 кл.	0-200 кг	12	13.08.19	08.20	3	7
39	Скоростемер локомотивный ЗСЛ2М - 150П	±2,5%	5-50 км/ч	12	06.20	09.20	2	5
40	Тахометр электронный Testo-477 (эц)		30-300000 об/мин	12	01.10.19	10.20	1	5
41	Весы конвейерные "КУРС-22"	±0,5%	100 т/ч	12	31.10.19	10.20	2	7
42	Мерник образцовый М2Р-10-Ш	II разряд	10 дм³	12	27.10.19	11.20	1	9
43	Весы подвесные крановые ВКС7/5000	3 кл.	0-5 т	12	01.11.19	11.20	1	7
44	Гиря 4-го разряда параллелепипед-ной формы ГО-4-20кг		0-20 кг	12	04.12.19	12.20	4	6
45	Автоцистерна АЦ-6,5		0-6500 л	12	04.12.19	12.20	1	7
46	Динамометр ДППУ-50-1	2кл.	50т.с	12	04.12.19	12.20	1	6
47	Скоростемер локомотивный ЗСЛ2М - 150П	±2,5%	5-50 км/ч	12	09.20	12.20	2	5

**Расхода, уловня, вместимости (29)**

48	Преобразователь давления измерительный АИР-20/М2-Н-ДД	± 0,15%	согл. ТО	60	02.15	02.20	4	6
49	Датчик уровня Sitans Probe LU	согл. ТО	5,5 м	12	27.02.19	03.20	2	6
50	Прибор комбинированный Testo 417 (эц)	согл. ТО	Скорость потока 0,3÷320 м/сек	12	27.02.19	03.20	1	6
51	Анемометр цифровой АП1М	согл. ТО	согл. ТО	12	21.03.19	03.20	1	7
52	Дозатор механический 1-канал. с варьруемым объемом дозирования	согл. ТО	(1000-10000) мкл.	12	18.03.19	03.20	3	5
53	Тепловычислитель СПТ961.2	согл. ТО	согл. ТО	48	11.04.16	04.20	1	6

54	Теплосчетчик (выписка св-ва) Логика 1961	согл. ТО	согл. ТО	12		04.20	1	7
55	Аттестация методик измерений измерительных комплексов с сужающими устройствами	согл. ТО	согл. ТО			04.20	6	6
56	Преобразователь давления измерительный АИР-20/М2-Н-ДД	$\pm 0,15\%$	согл. ТО	60	04.15	04.20	3	6
57	Регистратор видеографический Элметро-ВиЭР	согл. ТО	согл. ТО	36		04.20	3	6
58	Преобразователь давления измерительный Элмер-100/ДД	$\pm 0,15\%$	согл. ТО	60		04.20	3	6
59	Прибор показывающий КППМ	согл. ТО	согл. ТО	24		05.20	3	6
60	Преобразователь давления измерительный Элмер-100/ДД	согл. ТО	согл. ТО	60		05.20	3	6
61	Трубка пневмометрическая ПИТО	$\pm 0,02$	Скорость потока $5 \div 35$ м/сек	12	20.05.19	05.20	2	6
62	Прибор комбинированный Testo 340	согл. ТО	Скорость потока $0,1 \div 30$ м/сек	12	14.05.19	05.20	1	6
63	Регистратор видеографический Элметро-ВиЭР	согл. ТО	согл. ТО	36		06.20	3	6
64	Преобразователь давления измерительный Элмер-100/ДД	$\pm 0,15\%$	согл. ТО	60		06.20	3	6
65	Тепловычислитель СПТ961.2	согл. ТО	согл. ТО	48	14.06.16	06.20	1	6
66	Теплосчетчик (выписка св-ва) Логика 1961	согл. ТО	согл. ТО	12		06.20	4	7
67	Преобразователь давления измерительный АИР-20/М2-Н-ДД	$\pm 0,15\%$	согл. ТО	60	06.15	06.20	3	6
68	Расходомер -счетчик ультразвуковой UFM001	$\pm (1,5+0, V)$	$0-1500$ м <sup>3</sup> /ч	24	10.07.18	07.20	4	6
69	Расходомер -счетчик ультразвуковой многоканальный Вэлэт МР	$\pm (1,5+0, V)$	$0-1500$ м <sup>3</sup> /ч	48	18.07.16	07.20	4	6
70	Преобразователь давления измерительный АИР-20/М2-Н-ДД	$\pm 0,15\%$	согл. ТО	60	07.15	07.20	6	6

71	Расходомер -счетчик электромагнитный Вэлтер ЭР	± 2%	0-283 м³/ч	48	15.08.16	08.20	6	6
72	Теплосчетчик (выписка свидетельства) Логика 1961	согл. ТО	согл. ТО	12		08.20	6	7
73	Датчик уровня Sitans Probe LU	согл. ТО	5,5 м	12	28.10.19	11.20	2	6
74	Регистратор географический Элметро-ВиЭР	согл. ТО	согл. ТО	36		08.20	6	6
75	Преобразователь давления измерительный Элемер-100ДУ	± 0,25%	согл. ТО	60		08.20	6	6
76	Преобразователь давления измерительныйМетран-100-ДУ	± 0,25%	согл. ТО	60		09.20	6	6

**Давления, вакуума (30)**

77	Манометр образцовый МО	0,15	-1÷250 кгс/см²	12	22.02.19	03.20	8	6
78	Манометр образцовый МО	0,4	-1÷250 кгс/см²	12	22.02.19	03.20	10	6
79	Комплекс для измерения давления цифровой многопредельный ИИДЦ	0,1	1; 1,6; 2,5 кгс/см²	12	22.02.19	03.20	1	6
80	Преобразователь давления измерительный ИИД	0,25	6; 6,3; 10; 16 кПа	12	22.02.19	03.20	1	6
81	Прибор для измерения артериал. давления "Lid Доктор"	3 мм рт.ст.	20-300 мм рт. ст.	12	01.03.19	03.20	2	1
82	Прибор для измерения артериал. давления Nissei DS-1031	3 мм рт.ст.	20-300 мм рт. ст.	24	12.04.18	04.20	1	1
83	Барометр-анероид БАММ-1	согл. ТО	610-790 мм.рт.ст.	12	11.04.19	04.20	3	6
84	Манометр кислородный МТ	1,5	250 кгс/см2	12	18.04.19	04.20	30	6
85	Измерители-регуляторы технологические ИРТ5920	согл. ТО	0-1 кгс/см²	24	18.04.18	04.20	1	6
86	Преобразователь давления измерительный АИР-20/М2-Н-ДИ	0,15	0-1 кгс/см²	60	18.04.15	04.20	1	6
87	Газоанализатор Testo340	±2,5 %	согл. ТО	12	14.05.19	05.20	1	6
88	Прибор комбинированный Testo 340		100-400Па	12	14.05.19	05.20	1	6
89	Измерители-регуляторы технологические ИРТ5920	согл. ТО	0-1 кгс/см²	24	18.06.18	06.20	1	6
90	Преобразователь давления измерительный АИР-20/М2-Н-ДИ	0,15	0-1 кгс/см²	60	18.06.15	06.20	1	6
91	Калибратор давления портативный Метран 501-ПКД-Р	0,1	0-2,5 Мпа	12	21.05.19	06.20	1	6

92	Преобразователь давления эталонный ПДЭ-020И	согл.ТО	0-60 Мпа кл.т. В	12	21.05.19	06.20	4	6
93	Манометр образцовый МО	0,4	-1÷250 кгс/см <sup>2</sup>	12	21.06.19	06.20	2	6
94	Калибратор давления портативный "Элемер-ПКД-160"	±0,02	0,4;8;12;16 Мпа	12	11.06.19	06.20	1	6
95	Измерители-регуляторы технологические ИРТ5920	согл.ТО	0-1 кгс/см <sup>2</sup>	24	18.08.18	08.20	1	6
96	Преобразователь давления измерительный АИР-20/М2-Н-ДИ	0,15	0-1 кгс/см <sup>2</sup>	60	18.08.15	08.20	1	6
97	Манометр кислородный МТ	1,5	0÷250 кгс/см <sup>2</sup>	12	19.08.19	08.20	30	6
98	Прибор комбинированный Testo 622 со встроенным сенсором абсолютного давления.	согл.ТО	согл.ТО	12	12.08.19	08.20	3	6
99	Оформление свидетельств на манометры технические			12		08.20	115	6
100	Оформление свидетельств на манометры технические			12		09.20	54	6
101	Оформление свидетельств на манометры технические			12		10.20	81	6
102	Прибор для измерения артериал. давления "В. Well"	3 мм рт.ст.	20-300 мм рт. ст.	12	05.12.19	12.20	2	1
103	Прибор для измерения артериал. давления "Mistolive"	3 мм рт.ст.	20-300 мм рт. ст.	12	05.12.19	12.20	1	1
104	Барометр цифровой РТВ330			12	04.12.19	12.20	1	6

**Физико-химического состава и свойств веществ (31)**

105	Анализатор паров этанола в выдыхаемом воздухе Динго В-01 (поверка)	±20	0-0,95 мг/л	6	12.08.19	02.20	2	1
106	Анализатор паров этанола в выдыхаемом воздухе Динго В-01 (настройка)	±20	0-0,95 мг/л	6	12.08.19	02.20	2	1
107	Газоанализатор МН 5130	±4,0 %	0-20 об %	12	14.08.19	02.20	2	6
108	Газоанализатор МН 5130	±4,0 %	0-20 об %	12	19.03.19	03.20	4	6
109	Анализатор жидкости рН/метр «Seven Easy»	1,5%	0-14 ед. рН	12	21.03.19	03.20	1	6
110	Электрод измерительный (ЦХЛ)	согл ТО	согл ТО	12	21.03.19	03.20	1	6
111	РН-метр РН-211 Наппа	1,5%	0-14 ед. рН		21.03.19	03.20	1	6

112	Электрод измерительный (ЦХЛ)			12	21.03.19	03.20	1	6
113	Концентрагомер КН-2	± 2%	В ССЛ4 от 0-100 мг/дм <sup>3</sup> по к изм блока от 0-1999,9 кг/л	12	20.02.19	03.20	1	6
114	Термогигрометр СЕНТЕР 315 (эл)	согл. ТО	согл. ТО	12	21.03.19	03.20	1	6
115	Анализатор кислорода портативный многофункциональный «АКПМ-02ГМ»	± 0,25 об. % ± 2,5 об. % ± 1° С	(0-20) об. % (20-100) об. % (0-50) ° С	12	28.02.19	03.20	3	6
116	Ареометр для спирта АСП-1	±0,1 %	90-100 %	48	29.02.16	03.20	1	6
117	Прибор для обнаружения алкоголя в крови по выдыхаемому воздуху Алкотектор "DРАGER" (поверка)	±15	0-1 промилле	12	14.03.19	03.20	1	1
118	Прибор для обнаружения алкоголя в крови по выдыхаемому воздуху Алкотектор "DРАGER" (настройка)	±15	0-1 промилле	12	14.03.19	03.20	1	1
119	Анализатор кислорода портативный многофункциональный «АКПМ-1-02ГМ»	± 0,25 об. % ± 2,5 об. % ± 1° С	(0-20) об. % (20-100) об. % (0-50) ° С	12	03.04.19	04.20	3	6
120	Индикатор влажности (гигрометр) ГТВ-002	Не более 1°С	0-100 %	12	18.04.19	04.20	1	6
121	Газоанализатор «ОКА 92»	±1,0% абс ±25%	по О <sub>2</sub> 10-30% по СО 0-100 мг/м <sup>3</sup>	12	18.04.19	04.20	1	6
122	Мультигазовый переносной газосигнализатор серии ИГС-98 Комета-М	25%	Н <sub>2</sub> 0-4 % об.	12	18.04.19	04.20	1	6
123	Газоанализатор Флюорит	±2,5 %	согл. ТО	12	20.04.19	04.20	2	6
124	Прибор комбинированный Testo 622 со встроенным сенсором абсолютного давления. (эл)	согл. ТО	согл. ТО	12	13.07.19	07.20	3	6
125	Прибор комбинированный Testo 622 со встроенным сенсором абсолютного давления. (эл)	согл. ТО	согл. ТО	12	13.07.19	07.20	3	6

126	Прибор комбинированный Testo 622 со встроенным сенсором абсолютного давления. (эц)	согл ТО	согл ТО	12	20.09.19	09.20	1	6
127	Анализатор паров этанола в выдыхаемом воздухе Динго В-01 (поверка)	±20	0-0,95 мг/л	6	30.04.19	05.20	2	1
128	Анализатор паров этанола в выдыхаемом воздухе Динго В-01 (настройка)	±20	0-0,95 мг/л	6	30.04.19	05.20	2	1
129	Анализатор кислорода портативный многофункциональный «АКПМ-1-02»	± 0,25 об.% ± 2,5 об.% ± 1° С	(0-20) об.% (20-100) об.% (0-50) ° С	12	06.05.19	05.20	1	6
130	Прибор для обнаружения алкоголя в крови по выдыхаемому воздуху Алкотектор "Марк-5" (поверка)	±15	0-1 промилле	12	12.05.19	05.20	1	1
131	Прибор для обнаружения алкоголя в крови по выдыхаемому воздуху Алкотектор "Марк-5" (настройка)	±15	0-1 промилле	12	12.05.19	05.20	1	1
132	Газоанализатор Testo340 2 канала	±2,5 %	согл ТО	12	14.05.19	05.20	1	6
133	РН-метр лабораторный РВ-11	1,5%	0-14 ед. РН +/- 1999 mV	12	30.05.19	06.20	1	6
134	Электрод измерительный	согл ТО	согл ТО	12	30.05.19	06.20	1	6
135	Газоанализатор АГ0012	±2,5 %	0-5 об %	6	24.06.19	06.20	4	6
136	Спектрофотометр В-1200	±0,5 %	315-1050 0,1-99 % Т	12	04.04.19	06.20	1	6
137	Спектрофотометр В-1100	±0,5 %	315-1050 0,1-99 % Т	12	04.04.19	06.20	1	6
138	Спектрофотометр UNICO 1201	±1,0%	325-1000 нм 0-100 % Т	12	27.06.19	06.20	1	6
139	Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ	±1,0%	325-1000 нм 0-100 % Т	12	25.06.19	06.20	2	6
140	Анализатор натрия Марк 1002/1	± (0,5+0,12 C <sub>Na</sub> )	0,7 до 500 мкг/дм³	12	27.06.19	06.20	2	6
141	Электрод измерительный	согл ТО	согл ТО	12	27.06.19	06.20	4	6



142	Концентратомер нефтепродуктов КН-2М	± 3%	ССL4 от 0-100 мг/дм <sup>3</sup> показ изм блока от 0-1999,9 кг/л	12	25.06.19	06.20	1	6
143	Газоанализатор АГ0012	±2,5 %	0-5 об.%	6	24.06.19	06.20	4	6
144	Газосигнализатор серии ИГС-98 "Клевер-СВ"	1%	0-30 % (об)	12	28.06.19	07.20	1	6
145	Газосигнализатор серии ИГС-98 Комета-3	± 0,5%об ±25%	H <sub>2</sub> 0-4%об O <sub>2</sub> 0-30% об SO <sub>2</sub> 0-30мг/м <sup>3</sup> CH <sub>4</sub> 0-5%об. CO 0-300 мг/м <sup>3</sup>	12	02.07.19	07.20	1	6
146	Газоанализатор ИНФРАКАР	±0,2	0-7 об.д.СО, %	12	13.08.19	08.20	1	6
147	Сигнализатор горючих газов и паров СГГ-20	согл ТО	согл ТО	12	13.08.19	08.20	2	6
148	Дымомер ИНФРАКАР ДИ-3.02	±0,05 м <sup>-1</sup> при K=1,6-1,8 м <sup>-1</sup>	0-∞ (0-10, при K>10, K=∞	12	09.08.19	08.20	1	6
149	Анализатор кислорода портативный многофункциональный «АКПМ-1- 02ГМ»	± 0,25 об.% ± 2,5 об.% ±1 °С	(0-20) об.% (20-100) об.% (0-50) °С	12	13.08.19	08.20	1	6
150	Прибор комбинированный Testo 622 со встроенным сенсором абсолютного давления.	согл.ТО	согл.ТО (влажность)	12	12.08.19	08.20	3	6
151	Анализатор паров этанола в выдыхаемом воздухе Динго В-01 (поверка)	±20	0-0,95 мг/л	6	02.20	08.20	2	1
152	Анализатор паров этанола в выдыхаемом воздухе Динго В-01 (настройка)	±20	0-0,95 мг/л	6	02.20	08.20	2	1
153	Газосигнализатор серии ИГС-98 Комета-3	25%	H <sub>2</sub> 0-4% об	12	21.08.19	08.20	1	6
154	Индикатор влажности (гигрометр) ГТВ-002	Не более 1°С	0-100 %	12	26.08.19	08.20	1	6
155	Газоанализатор МН 5130	±4,0 %	0-20 об.%	6	03.20	09.20	4	6
156	Газоанализатор ГТМ 5101	±4,0 %	0-30 об.%	12	19.09.19	09.20	8	6

157	Газоанализатор АГ0012	±2,5 %	0-5 об %	6	19.09.19	09.20	1	6
158	Сигнализатор горючих газов и паров СГГ6МП110	5%	5-19 %	12	20.09.19	09.20	1	6
159	Ареометр общего назначения АОН-1			12	26.11.19	11.20	5	6
160	Ареометр для спирта АСП-1	±0,5 %	95-105 %	12	26.11.19	11.20	1	6
161	Газоанализатор ССС-903МГ	±10 %	0 -4,4 % об.д.	36	13.11.17	11.20	3	1
162	Анализатор паров этанола в выдыхаемом воздухе Динго В-01	±20	0 -0,95 мг/л	6	05.20	11.20	2	1
163	Анализатор паров этанола в выдыхаемом воздухе Динго В-01 (настройка)	±20	0 -0,95 мг/л	6	05.20	11.20	2	1
164	Газосигнализатор серии ИГС-98 Комета-3	± 0,5% об ±25%	O <sub>2</sub> 0-30% об CO 0-300 мг/м³	12	12.12.19	12.20	1	6
165	Газоанализатор ГТХ-1М	±2,5 %	0-1 об %	6	14.12.19	12.20	1	6
166	Газоанализатор ГТХ-4М	±2,5 %	0-5 об %	6	14.08.19	12.20	2	6

**Теплофизические и температурные измерения (32)**

167	Прибор комбинированный Testo 417 ЭЦ	согл ТО	Скорость потока 0,3÷320 м/сек	12	27.02.19	03.20	1	6
168	Пирометр инфракрасный АКИП мод. АКИП-9304 (КИД)	согл ТО	согл ТО	12	28.02.19	03.20	1	6
169	Термогигрометр СЕНТЕР 315 (эц)	согл ТО	согл ТО	12	21.03.19	03.20	1	6
170	Термометр инфракрасный Testo 830-T2	согл ТО	согл ТО	12	14.03.19	03.20	1	6
171	Низкотемпературная электропечь SNOI 67/350	± 2,0 °C	50÷350 °C	12	28.02.19	03.20	1	6
172	Эл.печь Nobotherm -B180	согл ТО	30-1100° C		28.02.19	03.20	1	6
173	Калибратор температуры эталонный "Элемер-КТ-650"	Кл.В	-50...+650 °C	12	21.05.19	05.20	1	6
174	Прибор комбинированный Testo 340	согл ТО	Скорость потока 0,3÷320 м/сек	12	14.05.19	05.20	1	6
175	Камера инфракрасная FLIR T40 ЭЦ	согл ТО	согл ТО	12	12.07.19	07.20	1	6

176	Пинометр инфрокрасный FLUKE 566 ЭЦ	согл ТО	согл ТО	12	31.07.19	07.20	1	6
177	Прибор комбинированный Testo 622 со встроенным сенсором абсолютного давления. (эц)	согл.ТО	согл.ТО	12	13.07.19	07.20	3	6
178	Прибор комбинированный Testo 622 со встроенным сенсором абсолютного давления. (эц)	согл.ТО	согл.ТО	12	13.07.19	07.20	3	6
179	Термопреобразователи сопротивления Вэлгет ТПС парные	согл ТО	-50...+180 °С	12	18.07.16	07.20	4	6
180	Прибор комбинированный Testo 622 со встроенным сенсором абсолютного давления.	согл.ТО	согл.ТО	12	11.08.19	08.20	3	6
181	Термометр контактный цифровой ТК5.06	$\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ $\pm 3\%$	согл ТО	12	21.08.19	08.20	1	6
182	Прибор комбинированный Testo 610 ЭЦ	0,5	0-50° С	12	23.08.19	08.20	1	6
183	Термометр контактный цифровой ТК5.01	0,1 °С	-40÷200 °С	12	21.08.19	08.20	1	6
184	Прибор комбинированный Testo 622 со встроенным сенсором абсолютного давления. (эц)	согл ТО	согл ТО	12	20.09.2019	09.20	1	6
185	Ртутный термометр ТТП	0,5	0-50°С 0-200°С	12	26.11.19	11.20	5	6
186	Термометр контактный цифровой ТК5.06	$\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ $\pm 3\%$	согл ТО	12	26.11.19	11.20	1	6
<b>Частоты и времени (33)</b>								
187	Секундомер механический СОП пр-2а-2-000	2 кл.	0-600 сек	12	21.02.19	03.20	1	5
188	Секундомер механический СОП пр-2а-2-000	2 кл.	0-600 сек	12	20.02.19	03.20	1	5
189	Частотомер аналоговой стрелочный Ц300	согл ТО	45-55Гц	12	25.02.19	03.20	1	5
190	Частотомер ЦД2100 412	0,2	45-55Гц	24	25.02.19	03.20	1	6

191	Генератор сигналов НЧ ГЗ-121	согл ТО	(10-100)Гц; (100-1000)Гц	12	25.02.19	03.20	1	эталон
192	Секундомер механический СОП пр-2а-2-000	2 кл.	0-600 сек	12	13.03.19	03.20	1	5
193	Частотомер электронносчетный ЧЗ-63/1	согл ТО	0-600 сек	12	15.03.19	03.20	1	5
194	Устройство синхронизации времени УСВ-1	согл ТО	согл ТО	48	10.04.18	04.20	1	6
195	Частотомер ЦД2100 0411	0,2	45-55Гц	24	05.04.18	04.20	1	6
196	Частотомер ЦД2100 0410	0,2	45-55Гц	24	05.04.18	04.20	1	6
197	Устройство синхронизации времени УСВ-1	согл ТО	согл ТО	48	07.05.16	05.20	1	6
198	Частотомер ЦД2100	0,2	45-55Гц	24	07.05.18	05.20	1	6
199	Частотомер ЦД2100	0,2	45-55Гц	24	07.05.18	05.20	1	6
200	Частотомер ЦД2100	0,2	45-55Гц	24	07.05.18	05.20	1	6
201	Частотомер аналоговой стрелочный С-300	согл ТО	45-55Гц	12	16.07.19	07.20	1	5
202	Измеритель параметров реле ЧИ 2400		45-55Гц	24	10.07.18	07.20	1	6
203	Частотомер аналоговой стрелочный С-300	согл ТО	45-55Гц	12	26.08.19	08.20	1	5
204	Частотомер ЦД2100	0,2	45-55Гц	24	03.09.18	09.20	2	6
205	Частотомер аналоговой стрелочный ЦД2304	согл ТО	45-55Гц	12	11.09.18	09.20	1	5
206	Рефлектометр цифровой РЕЙС-205	0,2	0,01-10000МОм 1-10000нФ	24	11.12.18	11.20	1	5
<b>Электрических величин (34)</b>								
207	Клещи АРРА 36К	согл ТО	400мВ-600В 4А-300А	12	26.02.19	02.20	1	5
208	Ампервольтметр постоянного тока М2044	0,2	0,75мА÷3,0 А 15 мВ÷600В	12	25.02.19	02.20	1	эталон
209	Ампервольтметр постоянного тока М2051	0,5	0,75мА÷3,0 А 15 мВ÷600В	12	25.02.19	02.20	1	6

210	Ампервольтметр постоянного тока М2042	0,2	(10-1000)мкА (0-250)В	12	26.02.19	02.20	1	эталон
211	Амперметр Д5014	0,2	(0,5-1)А	12	13.03.19	03.20	1	эталон
212	Миллиомметр цифровой ПТФ-1	согл ТО	согл ТО	12	14.02.19	02.20	1	6
213	Установка поверочная погравтоматическая УППТУ-1М	0.02-0.04	0.1мА-10А; 1мВ-750В	12	25.02.19	02.20	1	эталон
214	Магазин сопротивлений Р33	0,2	(0,1-99999,9)Ом	12	21.02.19	02.20	1	эталон
215	Измеритель индуктивности, емкости, сопротивления Е7-22	согл ТО	0,1мкГц-20кГц 0,1ПФ-20Мф 1мОм-10МОм	12	26.02.19	02.20	1	6
216	Мультиметр цифровой АРРА-98П	согл ТО	400мВ-1кВ 40мА-10А 4000Ом-40МОм	12	25.02.19	02.20	1	6
217	Аппарат для проверки трансформаторов тока Сатурн-М1	согл ТО	согл ТО	12	26.02.19	02.20	1	5
218	Ваттметр переменного тока Д566/100	0,2	2,5-5А 150-450В	12	25.02.19	02.20	2	эталон
219	Установка для проверки защит ЭУ5053 (КС13, КС14)		10А, 600В	24	08.02.18	02.20	1	5
220	Мегаомметр Б6-32	1.0	500; 1000; 2500В	24	07.02.18	02.20	3	6
221	Тр-р тока И515	0,1	0-50А	48	12.02.16	02.20	3	эталон
222	Система АИИСКУЭ			48	07.10.16	02.20	30	6
223	УСПД РТУ-325			48	24.01.16	02.20	1	6
224	Измерительные каналы с паспортами - протоколами					02.20	4	6
225	Счетчик эл.энергии ЕА05RL-В-4 (поверка ТЭЦ-2)	0,5S	согл ТО	96	16.02.2012	02.20	7	5
226	Миллиамперметр Э523	0,5	(5-20)мА	12	13.03.19	03.20	1	5
227	Вольтметр Э545	0,5	(0-600)В	12	13.03.19	03.20	1	5
228	Мультиметр АМ-1069	согл ТО	400 мВ÷1000 В 40 мА÷10 А 400 Ом÷40МОм	12	02.03.19	03.20	1	6
229	Клещи электроизмерительные АРРА 30R	согл ТО	400мВ-600В 4А-300А	12	22.03.19	03.20	1	5

230	Испытательно-прожигающий аппарат АИП-70	согл ТО	согл ТО	12	06.03.19	03.20	1	5
231	Стационарная установка для высоковольтных испытаний средств защиты	согл ТО	согл ТО	12	06.03.19	03.20	1	5
232	Аппарат АИМ-90	согл ТО	согл ТО	12	06.03.19	03.20	1	5
233	Аппарат АИД-70	согл ТО	согл ТО	12	06.03.19	03.20	2	5
234	Аппарат АИД-70	согл ТО	согл ТО	12	11.03.19	03.20	2	5
235	Установка измерения параметров жидких диэлектриков Тангенс-3М-3	согл ТО	согл ТО	12	06.03.19	03.20	1	6
236	Прибор контроля тока проводимости ОПН РМПКТУ-10	10,0	0,05-3,0мА	12	26.03.19	03.20	1	5
237	Клещи электроизмерительные АРРА-А18	согл ТО	400МВ-1кВ 40мА-10А 4000Ом-40МОм	12	22.03.19	03.20	1	6
238	Устройство испытательное для релейной защиты РЕТОМ-41М	согл ТО	2,5-500В 0,25-300А 20-200Гц	12	22.03.19	03.20	1	6
239	Клещи CENTER 223 пл.сх	согл ТО	400МВ-600В 4А-100А	12	22.03.19	03.20	1	5
240	Вольтамперфазометр Парма ВАФ-А	согл ТО	согл ТО	12	06.03.19	03.20	1	5
241	Мультиметр цифровой АРРА-98П	согл ТО	400МВ-1кВ 40мА-10А 4000Ом-40МОм	12	12.03.19	03.20	3	6
242	Мост постоянного тока Р333	0,5	(0,005-99999)Ом	12	20.03.19	03.20	1	6
243	Счетчик энергии ЕА05RL-B-4 (поверка ТЭЦ-2)	0,5S	согл ТО	96	16.02.12	03.20	7	5
244	Микроомметр Ф415	2,5 4,0	100кОм ÷ 100МОм	12	06.03.18	03.19	1	5
245	Магазин сопротивлений Р33	0,2	(0,1-99999,9)Ом	12	22.03.19	03.20	1	эталон
246	Мегаомметр ЭСО202/Г-2	15,0	(0-10000)Ом (500-2500)В	12	17.03.19	03.20	1	5
247	Мегаомметр Е6-32	1,0	500; 1000; 2500В	24	05.03.18	03.20	2	6
248	Тр-р тока ТУМ-10	0,5	150/5	48	22.03.16	03.20	10	7
249	Тр-р тока ТУМ-10 РЕЗ-ЭТХ2Р	0,5	1500/5	48	03.03.16	03.20	12	7

250	Тр-р тока ТЛМ-10 РЕЗ.ЭТХ1Р	0,5	1500/5	48	03.03.16	04.20	15	7
251	Калибратор - измеритель стандартных сигналов КИСС-03	согл ТО	согл ТО	12	20.02.19	03.20	2	6
252	Мегаомметр М4100/5	5,0	10х5 *100м	12	05.04.19	04.20	1	5
253	Мегаомметр Е6-24	1,0	500; 1000; 2500В	12	05.04.19	04.20	5	6
254	УСПД СИКОНИ			48	13.04.16	04.20	3	7
255	Многофункциональный преобразователь АЕТ-411	0,5		84	04.04.13	04.20	4	7
256	Устройство испытательное для релейной защиты РЕТОМ-21	согл ТО	2,5-500В 0,25-300А 20-200Гц	24	16.04.18	04.20	1	6
257	Тр тока УТТ-6М	0,2	0-2000А	28	11.04.16	04.20	1	6
258	Счетчик эл.энергии ЕА05RL-B-4	0,5S	согл ТО	96	24.04.12	04.20	1	5
259	Комплект измерительный К506	0,5 1,0	(30-600)В (0,5-600)А	12	04.04.19	04.20	1	6
260	Клещи АРРА 39МР	согл ТО	400мВ-600В 4А-1000А	12	18.04.19	04.20	1	5
261	Вольтметр переменного тока Э531	0,5	1,5-15 В	12	05.04.19	04.20	1	эталон
262	Мультиметр цифровой FLUKE 289	согл ТО	согл ТО	12	18.04.19	04.20	1	5
263	Мегаомметр Е6-32	1,0	500; 1000; 2500В	24	04.04.18	04.20	2	6
264	Вольтметр Д5015	0,5	15 мВ÷600В	12	05.04.19	04.20	1	эталон
265	Амперметр переменного тока Д5014	0,5	2,5-5мА	12	05.04.19	04.20	1	эталон
266	Ампервольтметр постоянного тока М2051	0,5	0,75мА÷3,0 А 15 мВ÷600В	12	12.04.19	04.20	1	6
267	Мегаомметр Е6-24	1,0	500; 1000; 2500В	12	20.05.19	05.20	1	6
268	Счетчик эл.энергии ЕА05RL-B-4	0,5		96	13.05.11	05.19	2	5
269	Киловольтметр спектральный цифровой КВЦ-120	1,0	0,2-120кВ	12	17.05.19	05.20	1	5
270	Клещи АРРА 39МР	согл ТО	400мВ-600В 4А-1000А	12	01.05.19	05.20	1	5
271	Ампервольтметр постоянного тока М2044	0,2	0,75мА÷3,0 А 15 мВ÷600В	12	03.05.19	05.20	1	эталон

272	Ампервольтметр постоянного тока М2051	0,5	0,75мА÷3,0 А 15 мВ÷600В	12	03.05.19	05.20	1	6
273	Тр-р напряжения ЗНОЛ 06	0,5	6000/100	96	09.05.12	05.20	6	7
274	Многофункциональный преобразователь АЕТ-411	0,5		84	29.05.13	05.20	5	7
275	Измеритель сопротивления заземления Ф4103-М1		100кОм- 100МОм	24	09.05.18	05.20		6
276	Мультиметр цифровой портативный АРРА 305	согл ТО	40мВ-1000В; 40мА-10А; 4000Ом-40МОм	12	14.05.19	05.20	1	эталон
277	Установка У1134М	0,2	0.1мА-10А 1мВ-750В	12	24.05.19	05.20	1	эталон
278	Амперметр переменного тока Д5090	0,2	0,1-20 мА	12	14.05.19	05.20	1	эталон
279	Амперметр переменного тока Д50146	0,2	5-10 мА	12	14.05.19	05.20	1	эталон
280	Мегаомметр Е6-32	1,0	500; 1000; 2500В	24	09.05.18	05.20	1	6
281	ИКМ-Пирамида			72	27.06.14	06.20	1	7
282	Тр-р тнапряжения НГТМИ-66	0,5	6000/100	48	21.06.16	06.20	6	7
283	Тр-р тока ТУМ-10	0,5	1500/5	48	21.06.16	06.20	8	7
284	Мегаомметр Е6-24	1,0	500; 1000; 2500В	24	10.06.19	06.20	1	6
285	Мост переменного тока Р5026 . Конденсатор воздушный Р5023	0,1	(1-2099)Мом (0,001-0,99)мкФ	12	21.06.19	06.20	2	5
286	Тр-р тока УТТ-6М	0,2	0-2000А	48	21.06.16	06.20	1	5
287	Тр-р тока И54М	0,2	0-50А	48	21.06.16	06.20	1	5
288	Прибор для измерения эл.величин и качества эл.энергии Энергомонитор - 3.3Т1	согл ТО	0-100А 600В	24	06.06.18	06.20	1	эталон
289	Ампервольтметр постоянного тока М2044	0,2	0,75мА÷3,0 А 15 мВ÷600В	12	25.06.19	06.20	1	эталон
290	Установка У300	согл ТО	(0.15-1000)В (0.1-300)А	12	19.06.19	06.20	2	5
291	Устройство поверочное переносное УПП8531М/1	согл ТО		12	17.06.19	06.20	1	эталон



292	Клещи токоизмерительные АРРА-36	согл ТО	согл ТО	12	27.06.19	06.19	1	6
293	Пояс измерительный Fluke 1200Flex	согл ТО	согл ТО	12	26.06.19	06.20	1	5
294	Мост постоянного тока РЗЗЗ	0,5	(0,005-99999)Ом	12	10.06.19	06.20	1	5
295	Калибратор-измеритель унифицированных сигналов эталонный ИКСУ-2000	согл ТО	согл ТО	12	21.06.19	06.20	2	6
296	Вольтметр GDM-78261 GEQ814514	согл ТО	100мВ-1кВ 100мкА-10А 100Ом-100МОм	12	02.07.19	07.20	1	эталон
297	Мегаомметр электронный М-4	5,0	10х5 *100Ом	12	02.07.19	07.20	1	5
298	Счетчик эл. энергии EA05RI-B-4	0,5S	согл ТО	96	22.07.11	07.20	1	5
299	Мультиметр цифровой АРРА-98II	согл ТО	400мВ-1кВ 40мА-10А 400Ом-40МОм	12	23.07.19	07.20	1	6
300	Мегаомметр электронный ИС-10	согл ТО	согл ТО	24	07.07.18	07.20	1	6
301	Микромиликилоомметр МИКО 2.3	1мкОм-300 кОм	1мкОм-300 кОм	12	23.07.19	07.20	1	5
302	Клещи АРРА 39MR	согл ТО	400мВ-600В 4А-1000А	12	02.07.19	07.20	1	5
303	Клещи CENTER223	согл ТО	400мВ-600В 4А-100А	12	02.07.19	07.20	1	5
304	Клещи токоизмерительные АРРА-16	согл ТО	400мВ-600В 4А-300А	12	02.07.19	07.20	2	6
305	Магазин сопротивлений РЗЗ	0,02	(0,1-99999,9)Ом	12	08.07.19	07.20	1	эталон
306	Фазометр Д578	0,5	cos 0-1-0 (5-10)А (100-220)В	12	04.07.19	07.20	1	5
307	Мультиметр цифровой АРРА 93N	согл ТО	200мВ-600В; 200мкА-20А; 200Ом-20МОм	12	23.07.19	07.20	1	5
308	Мост постоянного тока РЗЗЗ	0,5	(0,005-99999)Ом	12	06.07.19	07.20	1	5
309	Миллиамперметр Э523	0,5	(5-20)мА	12	12.07.19	07.20	1	5
310	Вольтметр Э545	0,5	(0-600)В	12	12.07.19	07.20	1	5

311	Многофункциональный преобразователь АЕТ-411	0,5		84	11.07.13	07.20	13	7
312	Вольтамперфазометр ПАРМА ВАФ-А	согл ТО	согл ТО	12	29.07.19	07.20	1	5
313	Клещи токоизмерительные АРРА А16R	согл ТО	400мВ-1000В 4А-1000А	12	06.08.19	08.20	2	6
314	Амперметр постоянного и переменного тока Д5090	0.2	(0.1 - 20)А	12	09.08.19	08.20	1	эталон
315	Мера электрического сопротивления Р40115	0,05	1МОм-10МОм	12	09.08.19	08.20	1	эталон
316	Магазин сопротивлений Р4831	0,02	(0,1-99999,9)Ом	12	21.08.19	08.20	1	эталон
317	Магазин сопротивлений Р40108	0,02	1-100000 МОм	12	09.08.19	08.20	1	эталон
318	Мегаомметр ЭСО202/Г-2	15,0	(0-10000)Ом (500-2500)В	12	28.08.19	08.20	3	5
319	Мегаомметр Е6-24	1.0	500; 1000; 2500В	24	28.08.19	08.20	1	5
320	Измеритель заземлен.М416	0,5	(0.1-1000)Ом	12	28.08.19	08.20	1	5
321	Ваттметр переменного и постоянного тока Д566/100	0.2	(2.5-5)А (150-450)В	12	28.08.19	08.20	1	эталон
322	Устройство испытательное для релейной защиты РЕТОМ-11	согл ТО	2,5-500В 0,25-300А 20-200Гц	12	09.09.19	09.20	1	6
323	Мегаомметр ЭСО202/Г-2	15,0	(0-10000)Ом (500-2500)В	12	08.09.19	09.20	2	5
324	Киловольтметр С502	0,5	0-1000В	12	03.09.19	09.20	1	эталон
325	Измеритель заземлен.М416	0,5	(0.1-1000)Ом	12	02.09.18	09.19	1	5
326	Мегаомметр Е6-31	1.0	500; 1000; 2500В	24	24.09.18	09.20	1	5
327	Клещи электроизмерительные Ц4505	2,5	0-100А	12	14.09.19	09.20	1	6
328	Счетчик эл.энергии ЕА05RL-В-4	0,5	согл ТО	96	15.09.12	09.20	2	5
329	Тр тока УТГ-6М	0,2	0-2000А	48	26.09.16	09.20	1	6
330	Тр-р тока ТУМ-10 РЕЗ.5Р	0,5	1500/5	48	17.09.16	09.20	3	7
331	Клещи электроизмерительные АРРА 30R	согл ТО	400мВ-600В 4А-300А	12	14.09.19	09.20	1	5
332	Мегаомметр Е6-24	1.0	500; 1000; 2500В	12	15.10.19	10.20	1	5

333	Мультиметр цифровой APPA 303	согл ТО	40МВ-1000В; 40мА-10А; 400Ом-40МОм	12	07.10.19	10.20	1	5
334	Ампервольтметр постоянного тока M2044	0,2	0,75мА=3,0 А 15 мВ÷600В	12	21.10.19	10.20	1	эталон
335	Клещи электроизмерительные Ц4505	2,5	0-100А	12	23.10.19	10.20	2	6
336	Мультиметр цифровой Fluke 289	согл ТО	400МВ-1кВ 40мА-10А 400Ом-40МОм	12	09.10.19	10.20	1	эталон
337	Вольтметр GDM-78261	0,02	100мВ-1кВ 100мкА-10А 100Ом-100МОм	12	19.10.19	10.20	1	эталон
338	Мультиметр цифровой M890G	согл ТО	400МВ-1кВ 40мА-10А 400Ом-40МОм	12	12.10.19	10.20	1	6
339	Устройство испытательное для релейной защиты РЕТОМ-51	согл ТО	2,5-500В 0,25- 300А 20-200Гц	24	19.12.18	11.20	1	6
340	Счетчик эл.энергии EA05RL-B-4	0,5S	согл ТО	96	07.12.12	11.20	1	5
341	Мультиметр цифровой M890G	согл ТО	400МВ-1кВ 40мА-10А 400Ом-40МОм	12	12.11.19	11.20	3	6
342	Мост постоянного тока P333	0,5	(0,005-99999)Ом	12	15.11.19	11.20	1	5
343	Клещи измерительные Ц4505	0,5	(0-1000)А (0-600)В (0-2) кОм	12	21.11.19	11.20	2	5
344	Мегаомметр ЭСО202/Г-2	15,0	(0-10000)Ом (500- 2500)В	12	30.11.19	11.20	1	5
345	Клещи APPA 36R	согл ТО	400МВ-600В 4А-300А	12	26.11.19	12.20	2	5
346	Калибратор-измеритель унифицированных сигналов прецизионный "ЭЛЕМЕР- ИКСУ-2012"	согл ТО	согл ТО	12	28.11.19	12.20	1	6

347	Вольтметр цифровой ЦЗ04-1	согл ТО	0-1 В	12	28.11.19	12.20	2	6
348	Милливольтамперметр М2015	0,2	0,75мА±3,0 А 15 мВ±600В	12	28.11.19	12.20	1	6
349	Милливольтамперметр М2044	0,2	0,75мА±3,0 А 15 мВ±600В	12	28.11.19	12.20	2	6
350	Мультиметр цифровой АРРА-303	согл ТО	40мВ-1000В; 40мА-10А; 400Ом-40МОм	12	28.11.19	12.20	2	6
351	Прибор универсальный измерительный Р4833	согл ТО	0,001-100000 Ом	12	28.11.19	12.20	2	6
352	Магазин комплексной взаимной индуктивности Р5017	согл ТО	согл ТО	12	28.11.19	12.20	2	6
353	Магазин сопротивлений Р4831, Р4834	согл ТО	0,001-100000 Ом	12	28.11.19	12.20	3	6
354	Калибратор универсальный Metabit 28С	согл ТО	согл ТО	12	28.11.19	12.20	1	6

**Радиотехнические и радиоэлектронные измерения (35)**

355	Виброметр ВК-5М	согл ТО	согл ТО	12	01.02.19	02.20	1	6
356	Осциллограф С1-94	согл ТО	согл ТО	24	17.02.18	02.20	1	6
357	Милливольтметр GVT427В	2,5	300В; 5МГц	24	01.02.19	02.20	1	5
358	Осциллограф GOS-6051	±8%	0-5МГц 0,02 до 120В	12	05.03.19	03.20	1	6
359	Осциллограф цифровой TDS-1002В	±3%	0...60 МГц	12	13.04.19	04.20	1	6
360	Генератор многофункциональный АНР-1001	согл ТО	100кГц 50МГц	12	14.05.19	05.20	1	6
361	Осциллограф С1-83	±8%	0-5 МГц	24	14.05.19	05.20	1	6
362	Комплекс РЕТОМ-ВЧ	согл ТО	0,004 - 1МГц	12	18.06.19	06.20	1	6
363	Осциллограф-мультиметр двуканальный Fluke 190-062	согл ТО	0...60 МГц	12	18.06.19	06.20	1	6
364	Комплекс РЕТОМ-ВЧ Магазин затуханий ВЧА-75М	согл ТО	0,004 - 1МГц	24	12.06.18	06.20	1	6

365	Комплекс РЕТОМ-ВЧ Магазин загущаний ВЧА-75М	согл ТО	0,004 - 1МГц	24	05.07.18	07.20	1	6
366	Комплекс РЕТОМ-ВЧ РЕТОМ-ВЧ/64	согл ТО	0,004 - 1МГц	24	09.07.18	07.20	1	6
367	Комплекс РЕТОМ-ВЧ ВЧ-25М	согл ТО	0,004 - 1МГц	24	13.08.18	08.20	1	6
368	Осциллограф-мультиметр АКИП-4125/2А	±3%	100МГц; 2МВ-400В	12	05.08.19	08.20	1	5
369	Милливольтметр GV7427В	2,5	300В; 5МГц	12	03.10.19	10.20	1	5
370	Милливольтметр GV7427В	2,5	300В; 5МГц	12	12.11.19	11.20	1	5
371	Рефлектометр цифровой РЕЙС-205	0,2	0,01-10000 Мом 1-10000 нФ	12	11.12.19	11.20	1	6
372	Виброметр ВК-5М	согл ТО	согл ТО	12	10.06.19	06.20	1	6
373	Рефлектометр импульсный РИ-10М	0,2	0,01-10000 Мом 1-10000 нФ	24	11.11.18	11.20	1	6

**Виброакустических измерений (36)**

374	Система мониторинга роторных агрегатов ИС АСУ ТП Т/А №3	±3,5%	0-12 мм/с	12	18.06.19	06.20	30	6
375	Система мониторинга роторных агрегатов ИС АСУ ТП Т/А №2	±3,5%	0-12 мм/с	12	18.06.19	07.20	30	6
376	Система мониторинга роторных агрегатов Т/А №4	±3,5%	0-12 мм/с	12	16.10.19	10.20	18	6
377	Система мониторинга роторных агрегатов ИС АСУ ТП Т/А №1	±3,5%	0-12 мм/с	12	04.12.19	11.20	30	6
378	Вибростенд переносной ВСВ-131	согл ТО	согл ТО	12	10.12.19	12.20	1	эталон

Главный инженер

А.Е. Зубарев

Главный метролог

А.А. Козлов

Исп. Ватнер Е.А. тел.2-566-347