

ПРИЛОЖЕНИЕ
к приказу Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от «21» июля 2021 г. № 1403

Сведения
об утвержденных типах средств измерений, подлежащих изменению
в части срока действия утвержденного типа средств измерений

№ п/п	Наименование типа	Обозначение типа	Регистрационный номер	Правообладатель	Срок действия утвержденного типа СИ (Продленный на 5 лет с даты окончания предыдущего установленного срока их действия.)
1	2	3	4	5	6
1.	Комплексы измерительные объема и массы топлива тепловозов	КВАРТА-МП	49317-12	Публичное акционерное общество "Электромеханика" (ПАО "Электромеханика"), г. Пенза	16.11.2026
2.	Преобразователи относительной влажности и температуры измерительные	ПВТ10-Н2	65018-16	Общество с ограниченной ответственностью "Производственное Объединение ОВЕН" (ООО "ПО ОВЕН"), г. Москва	09.09.2026
3.	Измерители оптической мощности	FHP	44914-10	Фирма "Shanghai Grandway Telecom Tech. Co., Ltd.", Китай	30.07.2025
4.	Влагомеры микроволновые поточные	МПВ700	65112-16	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-исследовательский центр многоуровневых измерений" (ООО "НИЦ МИ"), г. Уфа	09.09.2026
5.	Преобразователи расхода вихреакустические	Метран-305ПП	28383-11	Акционерное общество "Промышленная группа "Метран" (АО "ПГ "Метран"), г. Челябинск	18.08.2026
6.	Расходомеры-счетчики	серии SU	61333-15	Фирма IFM Electronic GmbH, Германия	11.08.2025
7.	Уровнемеры многофазные	УМФ700	65041-16	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-исследовательский центр многоуровневых измерений" (ООО "НИЦ МИ"), г. Уфа	09.09.2026

8.	Анализаторы частотных характеристик	FRAX	48035-11	Фирма "Megger Sweden AB", Швеция	06.10.2026
9.	Измерители коэффициента шума	X5M-04	44825-10	Закрытое акционерное общество "Научно-производственная фирма "МИКРАН" (ЗАО "НПФ "МИКРАН"), г. Томск	28.07.2025
10.	Трансформаторы тока	TB	64181-16	Открытое акционерное общество "Свердловский завод трансформаторов тока" (ОАО "СЗТТ"), г. Екатеринбург	06.06.2026
11.	Калибраторы многофункциональные	Meriam модификации M130R, M334R, M400R, M402R, MFT 4000R, MFT 4010R	47998-11	Фирма "Meriam Process Technologies", США	22.09.2026
12.	Мегаомметры	ST5520	61565-15	Фирма "HIOKI E.E. Corporation", Япония	11.09.2025
13.	Комплексы цифровой радиологии	КАРАТ КР исполнений КАРАТ КР-35СР, КАРАТ КР-35ВР и КАРАТ КР-43ВР	64699-16	Открытое акционерное общество "Ньюком-НДТ" (ООО "Ньюком-НДТ"), г. Санкт-Петербург	12.08.2026
14.	Контроллеры для систем пожарной автоматики	КСПА 9030-01/ППКУ	65728-16	Публичное акционерное общество "Газпром автоматизация" (ПАО "Газпром автоматизация"), г. Москва	23.11.2026
15.	Преобразователи вторичные	серии T15	64792-16	Фирма "WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG", Германия	26.08.2026
16.	Генераторы инфранизкочастотные высоковольтные	VLF	64948-16	Фирма "Hagenuk KMT Kabelmesstechnik GmbH", Германия	07.09.2026
17.	Капсюли микрофонные конденсаторные	МК-233	36805-15	Общество с ограниченной ответственностью "Измеритель" (ООО "Измеритель"), г. Таганрог	19.08.2025
18.	Меры частот собственных механических колебаний	МЧСК	18594-99	Общество с ограниченной ответственностью "ЗВУК" (ООО "ЗВУК"), г. Санкт-Петербург	30.07.2025
19.	Частотомеры универсальные	ЧЗ-86А	45245-10	Акционерное общество "НПФ "Техноякс" (АО "НПФ "Техноякс"), г. Москва	20.08.2025
20.	Генераторы сигналов высокочастотные	Г4-229	48133-11	Акционерное общество "НПФ "Техноякс" (АО "НПФ "Техноякс"), г. Москва	12.09.2026
21.	Манекены головы и торса	HATS 4128-C-001, HATS 4128-C-002	65155-16	Фирма "Briel & Kjaer Sound & Vibration Measurement A/S", Дания	15.09.2026

22.	Микрофоны измерительные конденсаторные для работы на открытом воздухе	4184, 4198, 4952	66118-16	Фирма "Brüel & Kjær Sound & Vibration Measurement A/S", Дания	21.12.2026
23.	Капсюли микрофонные конденсаторные	4138, 4144, 4145, 4160, 4176, 4178, 4180, 4188, 4189, 4190, 4191, 4192, 4193, 4197, 4938, 4939, 4941, 4942, 4943, 4944, 4947, 4950, 4953, 4954, 4956	65095-16	Фирма "Brüel & Kjær Sound & Vibration Measurement A/S", Дания	09.09.2026
24.	Шумомеры, анализаторы спектра, виброметры	2250, 2250-L, 2270	65096-16	Фирма "Brüel & Kjær Sound & Vibration Measurement A/S", Дания	09.09.2026
25.	Микрофоны измерительные конденсаторные	4179 (с 2660), 4179 (с 2660-W-001+WL1302), 4182, 4954 A, 4955, 4957, 4958, 4959, 4961	66119-16	Фирма "Brüel & Kjær Sound & Vibration Measurement A/S", Дания	21.12.2026
26.	Газоанализаторы	OMA мод. OMA-300, OMA-300 H2S, TLG-837	61268-15	Фирма "Applied Analytics, Inc.", США	11.08.2025
27.	Устройства синхронизации времени по сигналам ГНСС ГЛОНАСС/GPS	УСВ-Г	61380-15	Общество с ограниченной ответственностью "НТП "Энергоконтроль" (ООО "НТП "Энергоконтроль"), г. Заречный	19.08.2025
28.	Измерители частот собственных колебаний	Звук-203М	18928-99	Общество с ограниченной ответственностью "ЗВУК" (ООО "ЗВУК"), г. Санкт-Петербург	30.07.2025
29.	Трубы визирные измерительные	Micro Alignment Telescope Taylor Hobson	65730-16	Фирма "Taylor Hobson Ltd.", Великобритания	23.11.2026
30.	Машины испытательные	GOTECH	61327-15	GOTECH Testing Machines Inc., Тайвань	11.08.2025
31.	Измерители-дефектоскопы феррозондовые	Ф-215.1, Ф-205.60	29938-11	Общество с ограниченной ответственностью "МИКРОАКУСТИКА" (ООО "МИКРОАКУСТИКА"), г. Екатеринбург	31.08.2026
32.	Меры кислотности	МрН-1,2	47547-11	ФГУП "ВНИИ физико-технических и радиотехнических измерений" (ВНИИФТРИ), пос. Менделеево	22.07.2026

33.	Анализаторы качества молока	Лактан 1-4 М	46032-10	ООО ВПК "Сибагроприбор", Новосибирская область, Новосибирский район, пгт.Краснообск	10.11.2025
34.	Меры потока (течи гелиевые)	10xxxx, Fx4xxx	48146-11	Компания "adixen Vacuum Products by Pfeiffer Vacuum", Франция	06.10.2026
35.	Счетчики гамма-излучения автоматические	Wizard ²	65121-16	Фирма "PerkinElmer Singapore Pte Ltd.", Сингапур	15.09.2026
36.	Электроды ионоселективные	"ЭКОМ"	12845-06	Общество с ограниченной ответственностью научно-производственное предприятие "ЭКОНИКС" (ООО НПП "ЭКОНИКС"), г. Москва	31.08.2026
37.	Кондуктометры	856 Conductivity Module	45690-10	Фирма "Metrohm AG", Швейцария	30.07.2025
38.	Установки контрольно-измерительные для испытаний изоляции	T22/1, T99/1, HV Test Set 50, HV Test Set 80, HV Test Set 110	64957-16	Фирма "Seba Dynatronic Mess- und Ortungstechnik GmbH", Германия	07.09.2026
39.	Контроллеры многофункциональные	KP-500, KP-500M	28858-11	Закрытое акционерное общество "Волмаг" (ЗАО "Волмаг"), г. Чебоксары	31.08.2026
40.	Контроллеры промышленные	"BL", "TBEN", "piconet"	64710-16	Фирма "Hans Turck GmbH & Co. KG", Германия	12.08.2026
41.	Термометры почвенные	АМТ-5	33679-16	Федеральное государственное бюджетное учреждение "Научно-производственное объединение "Тайфун" (ФГБУ "НПО "Тайфун"), г. Обнинск, Калужская обл.	26.08.2026
42.	Датчики вибрации	ИВД-3	65580-16	Общество с ограниченной ответственностью "Прософт-Системы" (ООО "Прософт-Системы"), г. Екатеринбург	27.10.2026
43.	Преобразователи измерительные	ПИ Т, ПИ ТExi, ПИ С, ПИ СExi	47756-11	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственное объединение "Вакууммаш" (ООО НПО "Вакууммаш"), г. Ижевск	18.08.2026
44.	Преобразователи термоэлектрические	ДТП	28476-16	Общество с ограниченной ответственностью "Производственное объединение ОВЕН", г. Москва	09.09.2026
45.	Термопреобразователи с унифицированным выходным сигналом	УТП, УТС, УТП Exi, УТС Exi, УТП Exd, УТС Exd	47757-11	Общество с ограниченной ответственностью Научно-производственное объединение "Вакууммаш" (ООО НПО "Вакууммаш"), г. Ижевск	18.08.2026
46.	Преобразователи давления измерительные	СДВ	28313-11	Закрытое акционерное общество "Научно-производственный комплекс "ВИП", г. Екатеринбург	31.08.2026

47.	Преобразователи давления измерительные	3051S	66525-17	Акционерное общество "Промышленная группа "Метран" (АО "ПГ "Метран"), г. Челябинск	03.02.2027
48.	Термопреобразователи сопротивления	серий TR, TF	64818-16	Фирма "WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG", Германия	26.08.2026
49.	Термопреобразователи сопротивления с выходным унифицированным сигналом	модификации TR21-A-xTT, TR21-A-xTB, TR21-B-xTT, TR21-B-xTB, TR21-C-xTT, TR21-C-xTB, TR30-W, TR31-x-z-TT, TR33-Z-TT, TR34-x-TT, TR12-B и TSD-30	64798-16	Фирма "WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG", Германия	26.08.2026
50.	Спектрометры рентгенофлуоресцентные волнодисперсионные	Supermini 200	63810-16	Фирма "Rigaku Corporation", Япония	25.04.2026
51.	Манометры, вакуумметры, мановакуумметры точных измерений	МТИф, ВТИф, МВТИф	64929-16	Акционерное общество "ПО Физтех" (АО "ПО Физтех"), г. Томск	07.09.2026
52.	Термопреобразователи сопротивления	серии CAT-T	48496-11	Фирма "Espanola De Instrumentacion Primaria, S.A." (EIPSA), Испания	31.08.2026
53.	Преобразователи термоэлектрические	серии CAT-T	48552-11	Фирма "Espanola De Instrumentacion Primaria, S.A." (EIPSA), Испания	31.08.2026
54.	pH-метры	МАРК-902	27453-16	Общество с ограниченной ответственностью "Взор" (ООО "Взор"), г. Нижний Новгород	09.09.2026
55.	Системы автоматического управления	"Комплекс"	32329-06	Акционерное общество "Система Комплекс" (АО "Система Комплекс"), г. Санкт-Петербург	31.08.2026
56.	Преобразователи давления	ДДЭ 060	64927-16	Акционерное общество "Научно-исследовательский институт физических измерений" (АО "НИИФИ"), г. Пенза	07.09.2026
57.	Анализаторы телевизионных сигналов	АТС-3	61543-15	Акционерное общество "Научно-исследовательский институт телевидения" (АО "НИИ телевидения"), г. Санкт-Петербург	11.09.2025
58.	Калориметры бомбовые	модели 6200, 6400	47955-11	Фирма "Parr Instruments Company", США	31.08.2026
59.	Мегаомметры	M5, M5-1	64953-16	Открытое акционерное общество АНИИТТ "РЕКОРД", г. Александров	07.09.2026
60.	Динамометры электронные	ДИН-1	45146-10	ООО Научно-производственное предприятие "Интерприбор" (ООО НПП "Интерприбор"), г. Челябинск	20.08.2025
61.	Тестеры оптические	FHM	44912-10	Фирма "Shanghai Grandway Telecom Tech.Co., Ltd.", КНР	30.07.2025

62.	Термометры биметаллические	ТБф, ТБЛ, ТБф Кс, ТБН	64958-16	Акционерное общество "Производственное объединение Физтех" (АО "ПО Физтех"), г. Томск	07.09.2026
63.	Приборы для поверки измерительных головок и датчиков	серий 170, 521	65122-16	Фирма Mitutoyo Corporation, Япония	15.09.2026
64.	Измерители частот собственных колебаний "Звук-130"	"Звук-130"	29453-05	Общество с ограниченной ответственностью "ЗВУК" (ООО "ЗВУК"), г. Санкт-Петербург	30.07.2025
65.	Кондуктометры	8228	65087-16	"Bürkert S.A.S.", Франция	09.09.2026
66.	Термометры стеклянные промышленные	серии 32	64829-16	Фирма "WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG", Германия	26.08.2026
67.	Фурье-спектрометры	MATRIX-F, MATRIX-F emission, MATRIX-F duplex	48545-11	Фирма "Bruker Optik GmbH", Германия	18.08.2026
68.	Комплексы программно-технические	"Промысел-1"	65393-16	Публичное акционерное общество "Газпром автоматизация" (ПАО "Газпром автоматизация"), г. Москва	19.10.2026
69.	Контроллеры для систем пожарной автоматики	КСПА 9030-01	65254-16	Публичное акционерное общество "Газпром автоматизация" (ПАО "Газпром автоматизация"), г. Москва	16.09.2026
70.	Устройства сбора и передачи данных	TOPAZ IEC DAS	65921-16	Общество с ограниченной ответственностью "ПиЭлСи Технолоджи" (ООО "ПиЭлСи Технолоджи"), г. Москва	14.12.2026
71.	Комплексы измерительные	Touchpoint Plus, Touchpoint Pro	66001-16	Фирма "Honeywell Analytics Ltd.", Великобритания	16.12.2026
72.	Калибраторы-измерители напряжения и силы тока	Keithley 2450, Keithley 2460, Keithley 2461	64743-16	Компания "Tektronix (China) Co, Ltd.", Китай	12.08.2026
73.	Контроллеры для систем пожарной автоматики	КСПА 9030-01/С	66377-16	Публичное акционерное общество "Газпром автоматизация" (ПАО "Газпром автоматизация"), г. Москва	30.12.2026
74.	Счетчики электрической энергии	ГАММА 3	26415-11	ЗАО Специальное конструкторское бюро "Автоматизация", г. Рязань	22.09.2026
75.	Счётчики электрической энергии однофазные электронные	ГАММА	65113-16	Закрытое акционерное общество Специальное конструкторское бюро "Автоматизация" (ЗАО СКБ "Автоматизация"), г. Рязань	09.09.2026
76.	Мультиметры многоканальные прецизионные	ЭЛМЕТРО-Кельвин, Метран 514-ММП	47848-11	ООО "ЭлМетро Групп", г. Челябинск	18.08.2026

77.	Контроллеры программно-логические	Платформа автоматизации K-4000	64500-16	Общество с ограниченной ответственностью "СИНКРОСС" (ООО "СИНКРОСС"), г. Саратов	11.07.2026
78.	Меры электрического сопротивления однозначные	МС 3081	61540-15	ООО предприятие "ЗИП-Научприбор", г. Краснодар	11.09.2025
79.	Манометры показывающие железнодорожные	МП-2Ус	64912-16	Общество с ограниченной ответственностью "БАСТОР" (ООО "БАСТОР"), р.п. Базарный Сызган	07.09.2026
80.	Весы электронные	M8000	65114-16	Общество с ограниченной ответственностью Научно-производственное предприятие "Метра" (ООО НПП "Метра"), Калужская обл., г. Обнинск	09.09.2026
81.	Весы торговые электронные	KS, CS	61500-15	Фирма "TScale Electronics Mfg. (Kunshan) Co., Ltd.", Китай	01.09.2025
82.	Устройства телемеханики пункта управления	"TM3com"	64921-16	Закрытое акционерное общество "Вабтэк" (ЗАО "Вабтэк"), г. Санкт-Петербург	07.09.2026
83.	Манометры показывающие	ДМГ-60	28902-05	Открытое акционерное общество "Саранский приборостроительный завод" (ОАО "СПЗ"), г. Саранск	28.07.2025
84.	Измерители силы постоянного тока	КИТП-01	48315-11	Общество с ограниченной ответственностью "Электронные технологии" (ООО "ЭЛТЕХ"), г. Тверь	22.09.2026
85.	Источники постоянного тока	B5-79/1	45687-10	Акционерное общество Научно-производственная фирма "Техноякс" (АО "НПФ "Техноякс"), г. Москва	20.08.2025
86.	Измерители параметров электромагнитного поля селективные	SRM-3006	62013-15	Фирма "Narda Safety Test Solutions GmbH", Германия	30.10.2025
87.	Комплексы программно-аппаратные фото-видеофиксации нарушений правил дорожного движения	"Фотофиниш-01"	64944-16	Общество с ограниченной ответственностью "Безопасность информационных систем" (ООО "БИС"), г. Воронеж	07.09.2026
88.	Микрофоны измерительные конденсаторные	моделей 4948, 4948 В, 4949, 4949 В	66117-16	Фирма "Brüel & Kjær Sound & Vibration Measurement A/S", Дания	21.12.2026
89.	Калибраторы акустические	"Защита-К"	47740-11	Общество с ограниченной ответственностью "НТМ-Защита" (ООО "НТМ-Защита"), г. Москва	18.08.2026
90.	Генераторы влажного газа эталонные	Родник-4М	48286-11	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственное предприятие ОКБА" (ООО "НПП ОКБА"), г. Ангарск, Иркутская обл.	18.08.2026

91.	Теплосчетчики	"Теплоучет-1"	61496-15	Общество с ограниченной ответственностью "ВОДОУЧЕТ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ" (ООО "ВОДОУЧЕТ СПб"), г. Санкт-Петербург	01.09.2025
92.	Уровнемеры	BM 26	43911-12	"KROHNE S.A.S.", Франция	21.12.2026
93.	Преобразователи мощности измерительные	NI USB-5680, NI USB-5681	47898-11	Компания "National Instruments Corporation", США	18.08.2026
94.	Газоанализаторы	ФЛЮОРИТ-Ц	20628-00	Общество с ограниченной ответственностью "Ангарское-ОКБА" (ООО "Ангарское-ОКБА"), Иркутская обл., г. Ангарск	31.08.2026
95.	Генераторы сигналов модульные	NI PXI-5650, NI PXI-5651, NI PXI-5652, NI PXIe-5672, NI PXIe-5673, NI PXIe-5673E	45503-10	Компания "National Instruments", США	24.07.2025
96.	Комплексы измерительно-вычислительные	"Спрут"	18897-11	ЗАО "ОВ", г. Санкт-Петербург	06.07.2026
97.	Аппаратура геодезическая спутниковая	Trimble R8s	64894-16	"Trimble Navigation Limited", США	07.09.2026
98.	Спектрофотометры прецизионные	Lambda 750, Lambda 950, Lambda 1050	44864-10	"PerkinElmer, Inc.", США	30.07.2025
99.	Пирометры миниатюрные	серии 300 модификации IS310, IGA310, IS320, IGA320, IGA320-23, IGA320-23-LO, ISR320, IN 300	61349-15	Фирма "LumaSense Technologies GmbH", Германия	19.08.2025
100.	Анализаторы автоматические	OBLF мод. GS 1000, GS 1000-II, QSN 750, QSN 750-II, QSG 750, QSG 750-II, VeOS	47577-11	Фирма "OBLF Gesellschaft für Elektronik und Feinwerktechnik mbH", Германия	22.07.2026
101.	Фурье-спектрометры комбинационного рассеяния света	MultiRAM	45759-10	Фирма "Bruker Optik GmbH", Германия	30.07.2025
102.	Титраторы автоматические	Exellence мод. T5, T7, T9	65147-16	Фирма "Mettler-Toledo GmbH", Швейцария	15.09.2026
103.	Весы электронные платформенные	Штрих МП	65444-16	Акционерное общество "Штрих-М" (АО "Штрих-М"), Московская область, г. Красногорск	19.10.2026
104.	Источники питания постоянного тока	B5-85/2	61495-15	Открытое акционерное общество "Научно-производственная компания "РИТМ" (ОАО "Компания "РИТМ"), г. Краснодар	01.09.2025

105.	Синхроноскопы	CSQ-3	64888-16	Фирма A/S "DEIF", Дания	01.09.2026
106.	Дифрактометры рентгеновские	D2 PHASER	62382-15	Фирма "Bruker AXS GmbH", Германия	25.11.2025
107.	Комплексы программно- аппаратные анализа микроструктуры поверхности твердых тел	Thixomet	48386-11	ООО "Тиксомет", г. Санкт-Петербург	06.10.2026
108.	Преобразователи многопараметрические	3051SMV	66515-17	АО "Промышленная группа "Метран", г. Челябинск	03.02.2027
109.	Весы платформенные для статического взвешивания	PS	61689-15	Фирма "Tscale Electronics Mfg. (Kunshan) Co., Ltd.", Китай	15.09.2025
110.	Анализаторы растворенного водорода	МАРК-509А	64864-16	ООО "Взор", г. Нижний Новгород	31.08.2026
111.	Комплексы измерительные	iBDL Ревизор (iBDLR-L, iBDLR-T, iBDLR-TE, iBDLR-3)	31926-12	ООО "Научно-техническая лаборатория Электронные Инструменты", г. Москва	09.12.2026
112.	Машины измерительные	FlatScope TO, FlatScope WZ, FlatScope FQ	65116-16	Фирма "Werth Messtechnik GmbH", Германия	15.09.2026
113.	Машины измерительные	Kenova Measure Line	62402-15	Фирма "Kelch GmbH", Германия	25.11.2025
114.	Плиты поверочные и разметочные	107 G	65246-16	Фирма "Mahr GmbH", Германия	16.09.2026
115.	Газоанализаторы	Гиацинт	20629-00	ООО "Ангарское-ОКБА", г. Ангарск	31.08.2026
116.	Тензиометры автоматические	DCAT	64754-16	Фирма "DataPhysics Instruments GmbH", Германия	12.08.2026
117.	Контроллеры цифровых датчиков портативные	ПКЦД	48095-11	АО "НПП "Эталон", г. Омск	22.08.2026
118.	Титраторы автоматические	Compact	65094-16	Фирма "Mettler-Toledo GmbH", Швейцария	09.09.2026
119.	Весы электронные	M8100	65370-16	ООО НПП "Метра", г. Обнинск	06.10.2026