

**Министерство промышленности и торговли Российской Федерации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**

ПРИКАЗ

от 30 декабря 2022 года N 3389

**О закреплении документов национальной системы стандартизации за техническим
комитетом по стандартизации "Эталоны и поверочные схемы" (ТК 206)**

В целях реализации положений пункта 17 статьи 9 Федерального закона от 29 июня 2015 г. N 162-ФЗ "О стандартизации в Российской Федерации"

приказываю:

1. Закрепить за техническим комитетом по стандартизации "Эталоны и поверочные схемы" (ТК 206) (далее - технический комитет) документы национальной системы стандартизации согласно приложению к настоящему приказу.

2. Техническому комитету осуществлять работу по актуализации закрепленных за техническим комитетом документов национальной системы стандартизации в порядке, установленном в основополагающих национальных стандартах.

3. Федеральному государственному бюджетному учреждению "Российский институт стандартизации" осуществлять учет сведений о закреплении документов национальной системы стандартизации за техническим комитетом в Федеральном информационном фонде стандартов.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Руководитель
А.П.Шалаев

Приложение
к приказу Федерального
агентства по техническому
регулированию и метрологии
от 30 декабря 2022 года N 3389

**Перечень документов национальной системы стандартизации, закрепленных за техническим
комитетом по стандартизации "Эталоны и поверочные схемы" (ТК 206)**

N п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
1	ГОСТ 8.003-2010	Государственная система обеспечения единства измерений. Микроскопы инструментальные. Методика поверки
2	ГОСТ 8.005-2002	Государственная система обеспечения единства измерений. Весы непрерывного действия конвейерные. Методика поверки
3	ГОСТ 8.006-71	Государственная система обеспечения единства измерений. Вольтметры фазочувствительные. Методы и средства поверки

4	ГОСТ 8.008-72	Государственная система обеспечения единства измерений. Методы и средства поверки приборов контроля пневматических показывающих и регистрирующих ГСП
5	ГОСТ 8.012-72	Государственная система обеспечения единства измерений. Методы и средства поверки милливольтметров пирометрических
6	ГОСТ 8.013-72	Государственная система обеспечения единства измерений. Дозиметры индивидуальные конденсаторные. Методы и средства поверки
7	ГОСТ 8.014-72	Государственная система обеспечения единства измерений. Методы и средства поверки фотоэлектрических люксометров
8	ГОСТ 8.018-2018	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений температурного коэффициента линейного расширения твердых тел от 0,01x10 в степени -6 до 100x10 в степени -6 К в степени -1 в диапазоне температуры от 90 до 3000 К
9	ГОСТ 8.019-85	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений тангенса угла потерь
10	ГОСТ 8.021-2015	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений массы
11	ГОСТ 8.023-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений световых величин непрерывного и импульсного излучений
12	ГОСТ 8.024-2002	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений плотности
13	ГОСТ 8.025-96	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений вязкости жидкостей
14	ГОСТ 8.027-2001	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений постоянного электрического напряжения и электродвижущей силы
15	ГОСТ 8.030-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений магнитной индукции, магнитного потока, магнитного момента и градиента магнитной индукции
16	ГОСТ 8.031-82	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений потока и плотности потока нейтронов
17	ГОСТ 8.035-82	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений поглощенной дозы и мощности поглощенной дозы бета-излучения

18	ГОСТ 8.038-94	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений звукового давления в воздушной среде в диапазоне частот 2 Гц - 100 кГц
19	ГОСТ 8.039-79	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений активности нуклидов в бета-активных газах
20	ГОСТ 8.040-84	Государственная система обеспечения единства измерений. Радиометры загрязненности поверхностей бета-активными веществами. Методика поверки
21	ГОСТ 8.041-84	Государственная система обеспечения единства измерений. Радиометры загрязненности поверхностей альфа-активными веществами. Методика поверки
22	ГОСТ 8.044-80	Государственная система обеспечения единства измерений. Наконечники алмазные к приборам для измерения твердости металлов и сплавов. Методы и средства поверки
23	ГОСТ 8.046-2010	Государственная система обеспечения единства измерений. Головки делительные оптические. Методика поверки
24	ГОСТ 8.050-73	Государственная система обеспечения единства измерений. Нормальные условия выполнения линейных и угловых измерений
25	ГОСТ 8.051-81	Государственная система обеспечения единства измерений. Погрешности, допускаемые при измерении линейных размеров до 500 мм
26	ГОСТ 8.052-73	Государственная система обеспечения единства измерений. Дифференциальные манометры с пневматическими выходными сигналами. Методы и средства поверки
27	ГОСТ 8.053-73	Государственная система обеспечения единства измерений. Манометры, мановакуумметры, вакуумметры, напоромеры, тягонапоромеры, тягомеры с пневматическими выходными сигналами. Методика поверки
28	ГОСТ 8.061-80	Государственная система обеспечения единства измерений. Поверочные схемы. Содержание и построение
29	ГОСТ 8.062-85	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений твердости по шкалам Бринелля
30	ГОСТ 8.063-2012	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений твердости металлов и сплавов по шкале Виккерса
31	ГОСТ 8.064-94	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений твердости по шкалам Роквелла и Супер-Роквелла

32	ГОСТ 8.070-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений поглощенной дозы и мощности поглощенной дозы, эквивалента дозы и мощности эквивалента дозы фотонного и электронного излучений
33	ГОСТ 8.087-2000	Государственная система обеспечения единства измерений. Установки дозиметрические рентгеновского и гамма-излучений эталонные. Методика поверки по мощности экспозиционной дозы и мощности кермы в воздухе
34	ГОСТ 8.089-73	Государственная система обеспечения единства измерений. Сферометры. Методы и средства поверки
35	ГОСТ 8.090-79	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений объемной активности радиоактивных аэрозолей
36	ГОСТ 8.092-73	Государственная система обеспечения единства измерений. Манометры, вакуумметры, мановакуумметры, тягомеры, напоромеры и тягонапоромеры с унифицированными электрическими (токовыми) выходными сигналами. Методы и средства поверки
37	ГОСТ 8.096-82	Государственная система обеспечения единства измерений. Микроманометры образцовые 1-го разряда типа МКМ. Методы и средства поверки
38	ГОСТ 8.100-73	Государственная система обеспечения единства измерений. Меры вместимости стеклянные образцовые. Методы и средства поверки
39	ГОСТ 8.106-2001	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений энергетической яркости и силы излучения тепловых источников с температурой от 220 до 1360 К
40	ГОСТ 8.107-81	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений абсолютного давления в диапазоне от 1·10 в ст. минус 8 до 1·10 в ст.3 Па
41	ГОСТ 8.111-74	Государственная система обеспечения единства измерений. Мановакуумметры грузопоршневые типа МВП-2,5. Методы и средства поверки
42	ГОСТ 8.113-85	Государственная система обеспечения единства измерений. Штангенциркули. Методика поверки
43	ГОСТ 8.114-74	Государственная система обеспечения единства измерений. Длиномеры вертикальные оптические. Методы и средства поверки
44	ГОСТ 8.118-85	Государственная система обеспечения единства измерений. Вольтметры электронные аналоговые переменного тока. Методика поверки
45	ГОСТ 8.120-2014	Государственная система единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений pH
46	ГОСТ 8.122-99	Государственная система обеспечения единства измерений. Ротаметры. Методика поверки

47	ГОСТ 8.130-74	Государственная система обеспечения единства измерений. Пирометры визуальные с исчезающей нитью общепромышленные. Методы и средства поверки
48	ГОСТ 8.132-74	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений силы тока от 0,04 до 300 А в диапазоне частот от 0,1 до 300 МГц
49	ГОСТ 8.134-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Метод измерений pH на основе ячеек Харнеда
50	ГОСТ 8.135-2004	Государственная система обеспечения единства измерений. Стандарт-титры для приготовления буферных растворов - рабочих эталонов pH 2-го и 3-го разрядов. Технические и метрологические характеристики. Методы их определения
51	ГОСТ 8.137-84	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений ускорения при ударном движении
52	ГОСТ 8.140-2009	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений теплопроводности твердых тел в диапазоне от 0,02 до 20 Вт/(м·К) при температуре от 90 до 1100 К
53	ГОСТ 8.141-75	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений удельной теплоемкости твердых тел в диапазоне температур от 273,15 до 700 К
54	ГОСТ 8.144-97	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений магнитной индукции постоянного магнитного поля в диапазоне от 0,05 до 2 Тл
55	ГОСТ 8.146-75	Государственная система обеспечения единства измерений. Манометры дифференциальные показывающие и самопишущие с интеграторами ГСП. Методика поверки
56	ГОСТ 8.147-75	Государственная система обеспечения единства измерений. Биениемеры типа СЦ для зубчатых колес. Методы и средства поверки
57	ГОСТ 8.153-75	Государственная система обеспечения единства измерений. Микрофоны измерительные конденсаторные. Методы и средства поверки
58	ГОСТ 8.156-83	Государственная система обеспечения единства измерений. Счетчики холодной воды. Методы и средства поверки
59	ГОСТ 8.171-75	Государственная система обеспечения единства измерений. Меры поверхностной плотности для радиоизотопных толщиномеров. Общие технические условия
60	ГОСТ 8.181-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений параметров эвольвентных поверхностей и угла наклона линии зуба

61	ГОСТ 8.187-76	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений разности давлений до 4·10 в ст.4 Па
62	ГОСТ 8.188-85	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений магнитной индукции постоянного поля в диапазоне от 2 до 10 Тл при температурах от 4,2 до 300 К и в диапазоне от 0,1 до 2 Тл при температурах от 4,2 до 77 К
63	ГОСТ 8.191-76	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений параметров поля излучения антенных систем с рабочими размерами раскрывов от 0,1 до 0,4 м в диапазоне частот от 2,5 до 12 ГГц
64	ГОСТ 8.192-76	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений распределений углов сдвига фаз и отношений напряженностей поля в раскрывах антенных систем с размерами рабочей поверхности от 0,5х0,5 до 3х3 м кв. в диапазоне частот от 8,2 до 12 ГГц
65	ГОСТ 8.193-76	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений параметров поля излучения антенных систем с рабочими размерами раскрывов от 0,75 до 1,5 м в диапазоне частот от 2,5 до 42 ГГц
66	ГОСТ 8.194-76	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений угла сдвига фаз в диапазоне частот от 8,2 до 12 ГГц
67	ГОСТ 8.198-85	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерения мощности и динамических параметров приемников импульсного лазерного излучения в диапазоне длин волн от 0,4 до 10,6 мкм
68	ГОСТ 8.203-76	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений поглощенной дозы рентгеновского излучения с максимальной энергией фотонов от 3 до 9 фДж (от 20 до 60 кэВ)
69	ГОСТ 8.209-76	Государственная система обеспечения единства измерений. Логометры магнитоэлектрические. Методы и средства поверки
70	ГОСТ 8.211-84	Государственная система обеспечения единства измерений. Микрометры окулярные винтовые. Методы и средства поверки
71	ГОСТ 8.214-76	Государственная система обеспечения единства измерений. Покрывтия магнитотвердые. Методы измерения магнитных параметров

72	ГОСТ 8.215-2019	Государственная система обеспечения единства измерений. Пластины плоские стеклянные для интерференционных измерений. Методика поверки
73	ГОСТ 8.217-2003	Государственная система обеспечения единства измерений. Трансформаторы тока. Методика поверки
74	ГОСТ 8.220-76	Государственная система обеспечения единства измерений. Колонки маслораздаточные. Методы и средства поверки
75	ГОСТ 8.224-76	Государственная система обеспечения единства измерений. Длиномеры пневматические высокого давления ротаметрического типа. Методы и средства поверки
76	ГОСТ 8.229-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Спектрофотометры инфракрасные. Методика поверки
77	ГОСТ 8.231-84	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений магнитного момента и магнитной восприимчивости
78	ГОСТ 8.235-77	Государственная система обеспечения единства измерений. Колеса зубчатые измерительные. Методы и средства поверки
79	ГОСТ 8.236-77	Государственная система обеспечения единства измерений. Ножи измерительные. Методы и средства поверки
80	ГОСТ 8.237-2003	Государственная система обеспечения единства измерений. Меры электрического сопротивления однозначные. Методика поверки
81	ГОСТ 8.239-77	Государственная система обеспечения единства измерений. Пластинки поляриметрические. Методика поверки
82	ГОСТ 8.240-77	Государственная система обеспечения единства измерений. Преобразователи измерительные разности давлений ГСП с унифицированными токовыми выходными сигналами. Методы и средства поверки
83	ГОСТ 8.243-77	Государственная система обеспечения единства измерений. Преобразователи измерительные разности давлений ГСП с унифицированными выходными параметрами взаимной индуктивности. Методы и средства поверки
84	ГОСТ 8.250-77	Государственная система обеспечения единства измерений. Термометры медицинские максимальные стеклянные. Методы и средства поверки
85	ГОСТ 8.252-77	Государственная система обеспечения единства измерений. Расходомеры тахометрические шариковые. Методы и средства поверки
86	ГОСТ 8.255-2003	Государственная система обеспечения единства измерений. Меры электрической емкости. Методика поверки
87	ГОСТ 8.257-84	Государственная система обеспечения единства измерений. Шумомеры. Методика поверки
88	ГОСТ 8.258-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Поляриметры и сахариметры. Методика поверки

89	ГОСТ 8.259-2004	Государственная система обеспечения единства измерений. Счетчики электрические индукционные активной и реактивной энергии. Методика поверки
90	ГОСТ 8.261-77	Государственная система обеспечения единства измерений. Гальванометры. Методы и средства поверки
91	ГОСТ 8.262-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Приборы показывающие автомобильных и мотоциклетных спидометров. Методика поверки
92	ГОСТ 8.266-77	Государственная система обеспечения единства измерений. Гониометры. Методы и средства поверки
93	ГОСТ 8.268-77	Государственная система обеспечения единства измерений. Методика выполнения измерений при определении статических магнитных характеристик магнитотвердых материалов
94	ГОСТ 8.269-77	Государственная система обеспечения единства измерений. Бюретки измерительные стеклянные для химических неавтоматических газоанализаторов. Методы и средства поверки
95	ГОСТ 8.277-78	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений мощности электромагнитных колебаний в волноводных трактах в диапазоне частот от 53,57 до 78,33 ГГц
96	ГОСТ 8.279-78	Государственная система обеспечения единства измерений. Термометры стеклянные жидкостные рабочие. Методика поверки
97	ГОСТ 8.280-78	Государственная система обеспечения единства измерений. Потенциометры и уравновешенные мосты автоматические. Методы и средства поверки
98	ГОСТ 8.281-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Средства измерений параметров движения тягового подвижного состава. Методика поверки
99	ГОСТ 8.283-78	Государственная система обеспечения единства измерений. Дефектоскопы электромагнитные. Методы и средства поверки
100	ГОСТ 8.285-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Тахометры. Методика поверки
101	ГОСТ 8.287-78	Государственная система обеспечения единства измерений. Динамометры образцовые переносные 3-го разряда. Методы и средства поверки
102	ГОСТ 8.288-78	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений угловой скорости в диапазоне от 5·10 в ст. минус 8 до 2,5·10 в ст. минус 4 рад/с
103	ГОСТ 8.289-78	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений постоянного углового ускорения в диапазоне от 1 до 100 рад/с ст.2

104	ГОСТ 8.290-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Вискозиметры типа ВУ. Методика поверки
105	ГОСТ 8.291-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Таксометры автомобильные. Методика поверки
106	ГОСТ 8.292-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Кондуктометры жидкости лабораторные. Методика поверки
107	ГОСТ 8.296-2015	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений параметров шероховатости R_{max} , R_z в диапазоне от 0,001 до 3000 мкм и R_a в диапазоне от 0,001 до 750 мкм
108	ГОСТ 8.298-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Колориметры фотоэлектрические лабораторные. Методика поверки
109	ГОСТ 8.302-78	Государственная система обеспечения единства измерений. Микроманометры жидкостные компенсационные с микрометрическим винтом типа МКВ-250. Методы и средства поверки
110	ГОСТ 8.303-78	Государственная система обеспечения единства измерений. Тесламетры постоянных магнитных полей в диапазоне 0,01-2 Т. Методы и средства поверки
111	ГОСТ 8.305-78	Государственная система обеспечения единства измерений. Термометры манометрические. Методы и средства поверки
112	ГОСТ 8.308-78	Государственная система обеспечения единства измерений. Функциональные узлы, блоки и устройства аппаратуры для измерения ионизирующих излучений. Счетчики импульсов. Методы и средства поверки
113	ГОСТ 8.311-78	Государственная система обеспечения единства измерений. Осциллографы электронно-лучевые универсальные. Методы и средства поверки
114	ГОСТ 8.312-78	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений переменной температуры водной среды в диапазоне амплитуд пульсаций температуры от 0,01 до 3 К при частоте пульсаций от 0,005 до 50 Гц, фоновой температуре от 270,15 до 308,15 К и скорости потока воды от 0,5 до 20 м/с
115	ГОСТ 8.314-78	Государственная система обеспечения единства измерений. Генераторы низкочастотные измерительные. Методы и средства поверки
116	ГОСТ 8.317-78	Государственная система обеспечения единства измерений. Термометры стеклянные ртутные образцовые. Методы и средства поверки
117	ГОСТ 8.320-78	Государственная система обеспечения единства измерений. Расходомеры электромагнитные. Методы и средства поверки
118	ГОСТ 8.321-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Уровнемеры промышленного применения. Методика поверки

119	ГОСТ 8.322-78	Государственная система обеспечения единства измерений. Генераторы сигналов измерительные. Методы и средства поверки в диапазоне частот 0,03-17,44 ГГц
120	ГОСТ 8.323-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Эталонные сигналы частоты и времени, излучаемые специализированными радиостанциями Государственной службы времени, частоты и определения параметров вращения Земли. Основные характеристики
121	ГОСТ 8.331-99	Государственная система обеспечения единства измерений. Измерители коэффициента гармоник. Методы и средства поверки и калибровки
122	ГОСТ 8.332-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Световые измерения. Значения относительной спектральной световой эффективности монохроматического излучения для дневного зрения. Общие положения
123	ГОСТ 8.333-78	Государственная система обеспечения единства измерений. Компенсаторы переменного тока. Методы и средства поверки
124	ГОСТ 8.334-78	Государственная система обеспечения единства измерений. Измерители коэффициента шума транзисторов и приемников СВЧ диапазона. Методы и средства поверки
125	ГОСТ 8.336-78	Государственная система обеспечения единства измерений. Машины оптико-механические типа ИЗМ для измерения длин. Методы и средства поверки
126	ГОСТ 8.338-2002	Государственная система обеспечения единства измерений. Преобразователи термоэлектрические. Методика поверки
127	ГОСТ 8.340-78	Государственная система обеспечения единства измерений. Манометры грузопоршневые типа МП-0,4. Методы и средства поверки
128	ГОСТ 8.341-79	Государственная система обеспечения единства измерений. Длиномеры пневматические низкого давления. Методы и средства поверки
129	ГОСТ 8.345-79	Государственная система обеспечения единства измерений. Бруски контрольные. Методы и средства поверки
130	ГОСТ 8.346-2000	Государственная система обеспечения единства измерений. Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические. Методика поверки
131	ГОСТ 8.350-79	Государственная система обеспечения единства измерений. Амперметры высокочастотные. Методы и средства поверки
132	ГОСТ 8.351-79	Государственная система обеспечения единства измерений. Линии измерительные. Методы и средства поверки
133	ГОСТ 8.353-96	Государственная система обеспечения единства измерений. Меры длины штриховые эталонные 1-го разряда (образцовые) и рабочие класса точности 0 длиной до 1 м. Методика поверки
134	ГОСТ 8.355-79	Государственная система обеспечения единства измерений. Радиометры нейтронов. Методы и средства поверки

135	ГОСТ 8.358-79	Государственная система обеспечения единства измерений. Методика выполнения измерений относительной диэлектрической проницаемости и тангенса угла диэлектрических потерь в диапазоне частот от 0,2 до 1 ГГц
136	ГОСТ 8.359-79	Государственная система обеспечения единства измерений. Скобы с отсчетным устройством. Методы и средства поверки
137	ГОСТ 8.363-79	Государственная система обеспечения единства измерений. Антенны измерительные рамочные. Методы и средства поверки
138	ГОСТ 8.366-79	Государственная система обеспечения единства измерений. Омметры цифровые. Методы и средства поверки
139	ГОСТ 8.367-79	Государственная система обеспечения единства измерений. Меры длины концевые плоскопараллельные образцовые 1 и 2-го разрядов и рабочие классов точности 00 и 0 длиной до 1000 мм. Методы и средства поверки
140	ГОСТ 8.371-80	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений электрической емкости
141	ГОСТ 8.376-80	Государственная система обеспечения единства измерений. Эвольвентомеры универсальные. Методы и средства поверки
142	ГОСТ 8.377-80	Государственная система обеспечения единства измерений. Материалы магнитомягкие. Методика выполнения измерений при определении статических магнитных характеристик
143	ГОСТ 8.381-2009	Государственная система обеспечения единства измерений. Эталоны. Способы выражения точности
144	ГОСТ 8.385-80	Государственная система обеспечения единства измерений. Периодомеры цифровые портативные типа ПЦП-1. Методы и средства поверки
145	ГОСТ 8.391-80	Государственная система обеспечения единства измерений. Счетчики электрической энергии постоянного тока. Методы и средства поверки
146	ГОСТ 8.392-80	Государственная система обеспечения единства измерений. Ваттметры СВЧ малой мощности и их первичные измерительные преобразователи диапазона частот 0,03-78,33 ГГц. Методы и средства поверки
147	ГОСТ 8.393-2010	Государственная система обеспечения единства измерений. Квадранты оптические. Методика поверки
148	ГОСТ 8.394-80	Государственная система обеспечения единства измерений. Образцовые меры добротности Q-0272-2 2-го разряда. Методы и средства поверки
149	ГОСТ 8.395-80	Государственная система обеспечения единства измерений. Нормальные условия измерений при поверке. Общие требования
150	ГОСТ 8.397-80	Государственная система обеспечения единства измерений. Ваттметры волноводные импульсные малой мощности в диапазоне частот 5,64-37,5 ГГц. Методы и средства поверки

151	ГОСТ 8.400-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Мерники металлические эталонные. Методика поверки
152	ГОСТ 8.402-80	Государственная система обеспечения единства измерений. Вольтметры электронные аналоговые постоянного тока. Методы и средства поверки
153	ГОСТ 8.403-80	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений относительной диэлектрической проницаемости твердых и жидких диэлектриков в диапазоне частот от 1·10 до 1·10 в ст.7 Гц
154	ГОСТ 8.404-80	Государственная система обеспечения единства измерений. Автоцистерны для пищевых жидкостей. Методы и средства поверки
155	ГОСТ 8.407-80	Государственная система обеспечения единства измерений. Расходомеры несжимаемых жидкостей. Нормируемые метрологические характеристики
156	ГОСТ 8.409-81	Государственная система обеспечения единства измерений. Омметры. Методы и средства поверки
157	ГОСТ 8.410-81	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений температуры плазмы в диапазоне от 10000 до 15000 К по излучению в видимой и ультрафиолетовой областях спектра
158	ГОСТ 8.411-81	Государственная система обеспечения единства измерений. Микрометры рычажные. Методика поверки
159	ГОСТ 8.413-81	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений параметров поля излучения антенных систем с рабочими размерами раскрывов от 0,40 до 0,75 м в диапазоне частот от 8,2 до 40,0 ГГц
160	ГОСТ 8.414-81	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений параметров поля излучения антенных систем с рабочими размерами раскрывов от 1,5 до 3,0 м в диапазоне частот от 2,5 до 40,0 ГГц
161	ГОСТ 8.415-81	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений распределений отношений напряженностей и углов сдвига фаз поля в раскрывах антенных систем с размерами рабочей поверхности от 3х3 до 6х12 м кв. в диапазонах частот от 2,5 до 4,0 и от 8,2 до 12,0 ГГц
162	ГОСТ 8.416-81	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений угла сдвига фаз в диапазоне частот от 2,5 до 3,5 ГГц

163	ГОСТ 8.417-2002	Государственная система обеспечения единства измерений. Единицы величин
164	ГОСТ 8.420-2002	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений отклонений от прямолинейности и плоскостности
165	ГОСТ 8.439-81	Государственная система обеспечения единства измерений. Расход воды в напорных трубопроводах. Методика выполнения измерений методом площадь-скорость
166	ГОСТ 8.443-81	Государственная система обеспечения единства измерений. Средства измерений максимальной мощности моноимпульсного и импульсно-модулированного лазерного излучения образцовые. Методы и средства поверки
167	ГОСТ 8.444-81	Государственная система обеспечения единства измерений. Средства измерений динамических параметров измерительных преобразователей импульсного лазерного излучения образцовые. Методы и средства поверки
168	ГОСТ 8.449-81	Государственная система обеспечения единства измерений. Мосты постоянного тока измерительные. Методика поверки
169	ГОСТ 8.450-81	Государственная система обеспечения единства измерений. Шкала окислительных потенциалов водных растворов
170	ГОСТ 8.451-81	Государственная система обеспечения единства измерений. Счетчики жидкости камерные. Методы и средства поверки
171	ГОСТ 8.452-82	Государственная система обеспечения единства измерений. Приборы рентгенорадиометрические. Методы и средства поверки
172	ГОСТ 8.453-82	Государственная система обеспечения единства измерений. Весы для статического взвешивания. Методы и средства поверки
173	ГОСТ 8.457-2015	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений удельной электрической проводимости жидкостей
174	ГОСТ 8.458-82	Государственная система обеспечения единства измерений. Преобразователи и компараторы термоэлектрические образцовые. Методы и средства поверки
175	ГОСТ 8.459-82	Государственная система обеспечения единства измерений. Приборы для измерения разности шагов зубчатых колес. Методы и средства поверки
176	ГОСТ 8.461-2009	Государственная система обеспечения единства измерений. Термопреобразователи сопротивления из платины, меди и никеля. Методика поверки
177	ГОСТ 8.462-82	Государственная система обеспечения единства измерений. Фазометры и фазовращатели сверхвысокочастотные. Методы и средства поверки
178	ГОСТ 8.471-82	Государственная система обеспечения единства измерений. Машины для измерения длины текстильного полотна. Методы и средства поверки

179	ГОСТ 8.472-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Гигрометры пьезосорбционные. Методика поверки
180	ГОСТ 8.473-82	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений экспозиционной дозы, средней мощности экспозиционной дозы, среднего потока и средней плотности потока энергии импульсного рентгеновского излучения
181	ГОСТ 8.475-82	Государственная система обеспечения единства измерений. Стандартный коэффициент шума и эквивалентная шумовая температура усилительных и приемных устройств. Методика выполнения измерений
182	ГОСТ 8.477-82	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений уровня жидкости
183	ГОСТ 8.478-82	Государственная система обеспечения единства измерений. Потенциометры постоянного тока измерительные. Методы и средства поверки
184	ГОСТ 8.479-82	Государственная система обеспечения единства измерений. Манометры избыточного давления грузопоршневые. Методы и средства поверки
185	ГОСТ 8.481-82	Государственная система обеспечения единства измерений. Кругломеры. Методы и средства поверки
186	ГОСТ 8.482-83	Государственная система обеспечения единства измерений. Жиरोмеры стеклянные. Методы и средства поверки
187	ГОСТ 8.483-83	Государственная система обеспечения единства измерений. Источники нейтронные на ядерно-физических установках образцовые. Основные положения и методика аттестации
188	ГОСТ 8.485-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Хроматографы аналитические газовые лабораторные. Методика поверки
189	ГОСТ 8.486-83	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений скорости водного потока в диапазоне от 0,005 до 25 м/с
190	ГОСТ 8.490-83	Государственная система обеспечения единства измерений. Приборы для измерения межосевого расстояния зубчатых колес. Методика поверки
191	ГОСТ 8.491-83	Государственная система обеспечения единства измерений. Преобразователи электроконтактные для контроля линейных размеров. Методы и средства поверки
192	ГОСТ 8.493-83	Государственная система обеспечения единства измерений. Измерители полных сопротивлений коаксиальные. Методы и средства поверки
193	ГОСТ 8.496-83	Государственная система обеспечения единства измерений. Радиационная безопасность. Коэффициент качества ионизирующих излучений
194	ГОСТ 8.497-83	Государственная система обеспечения единства измерений. Амперметры, вольтметры, ваттметры, варметры. Методика поверки

195	ГОСТ 8.499-84	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений освещенности, эффективного времени экспонирования и цветовой температуры в сенситометрии
196	ГОСТ 8.501-84	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений периодического давления в диапазоне от 1 до 250 МПа при частотах до 10 кГц
197	ГОСТ 8.502-84	Государственная система обеспечения единства измерений. Толщиномеры покрытий. Методы и средства поверки
198	ГОСТ 8.503-84	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений длины в диапазоне от 24 до 75000 м
199	ГОСТ 8.511-84	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений теплопроводности твердых тел в диапазоне температур от 4,2 до 90 К
200	ГОСТ 8.512-84	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений влажности неводных жидкостей
201	ГОСТ 8.514-84	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений энергетической освещенности в спектросенситометрии в диапазоне длин волн от 0,2 до 1,4 мкм
202	ГОСТ 8.515-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Эталонные сигналы частоты и времени, излучаемые специализированными радиостанциями Государственной службы времени, частоты и определения параметров вращения Земли. Временной код
203	ГОСТ 8.516-2001	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений твердости металлов по шкале твердости Шора D
204	ГОСТ 8.520-84	Государственная система обеспечения единства измерений. Весы лабораторные образцовые и общего назначения. Методика поверки
205	ГОСТ 8.521-84	Государственная система обеспечения единства измерений. Установки поверочные нейтронного излучения. Методика поверки
206	ГОСТ 8.525-85	Государственная система обеспечения единства измерений. Установки высшей точности для воспроизведения единиц физических величин. Порядок разработки, аттестации, регистрации, хранения и применения
207	ГОСТ 8.526-85	Государственная система обеспечения единства измерений. Радиометры естественных радиоактивных аэрозолей. Методика поверки
208	ГОСТ 8.527-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Средства измерений объемной активности искусственных радиоактивных аэрозолей. Методика поверки

209	ГОСТ 8.528-85	Государственная система обеспечения единства измерений. Меры длины штриховые образцовые 2-го разряда и рабочие класса точности 5. Методика поверки
210	ГОСТ 8.529-85	Государственная система обеспечения единства измерений. Средства измерений объемной активности парообразного йода-131. Методика поверки
211	ГОСТ 8.533-85	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений угла сдвига фаз в диапазоне частот от 25,95 до 37,50 ГГц
212	ГОСТ 8.534-85	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений параметров поля излучения антенных систем с размерами раскрывов от 5 до 100 м и бортовых антенн летательных аппаратов в диапазоне частот от 0,3 до 3,0 ГГц
213	ГОСТ 8.535-85	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений мощности электромагнитных колебаний в волноводном тракте в диапазоне частот от 78,3 до 178,6 ГГц
214	ГОСТ 8.538-85	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений потока импульсного оптического излучения в диапазоне длин волн от 0,5 до 1,6 мкм
215	ГОСТ 8.539-85	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений разрешающей способности фотоматериалов
216	ГОСТ 8.543-86	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений деформации
217	ГОСТ 8.547-2009	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений влажности газов
218	ГОСТ 8.549-86	Государственная система обеспечения единства измерений. Погрешности, допускаемые при измерении линейных размеров до 500 мм с неуказанными допусками
219	ГОСТ 8.550-86	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений коэффициента и угла масштабного преобразования синусоидального тока
220	ГОСТ 8.551-86	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений электрической мощности и коэффициента мощности в диапазоне частот от 40 до 20000 Гц

221	ГОСТ 8.551-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений электрической мощности и электрической энергии в диапазоне частот от 1 до 2500 Гц
222	ГОСТ 8.553-88	Государственная система обеспечения единства измерений. Фильтры электронные октавные и третьоктавные. Методика поверки
223	ГОСТ 8.555-91	Государственная система обеспечения единства измерений. Характеристики и градуировка гидрофонов для работы в частотном диапазоне от 0,5 до 15 МГц
224	ГОСТ 8.558-2009	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений температуры
225	ГОСТ 8.564-98	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений электрической емкости в диапазоне частот от 1 до 100 МГц
226	ГОСТ 8.565-99	Государственная система обеспечения единства измерений. Порядок установления и корректировки межповерочных интервалов эталонов
227	ГОСТ 8.569-2000	Государственная система обеспечения единства измерений. Ваттметры СВЧ малой мощности диапазона частот 0,02-178,6 ГГц. Методика поверки и калибровки
228	ГОСТ 8.576-2001	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений потока электронов, плотности потока электронов и флюенса (переноса) электронов, потока энергии, плотности потока энергии и флюенса (переноса) энергии электронного и тормозного излучений
229	ГОСТ 8.577-2002	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений линейных ускорений и плоского угла при угловом перемещении твердого тела
230	ГОСТ 8.578-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений содержания компонентов в газовых средах
231	ГОСТ 8.581-2003	Государственная система обеспечения единства измерений. Источники альфа-излучения радиометрические эталонные. Методика поверки
232	ГОСТ 8.582-2003	Государственная система обеспечения единства измерений. Источники бета-излучения радиометрические эталонные. Методика поверки
233	ГОСТ 8.583-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений показателя преломления
234	ГОСТ 8.584-2004	Государственная система обеспечения единства измерений. Счетчики статические активной электрической энергии переменного тока. Методика поверки

235	ГОСТ 8.585-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений длины и времени распространения сигнала в световоде, средней мощности, ослабления и длины волны оптического излучения для волоконно-оптических систем связи и передачи информации
236	ГОСТ 8.590-2009	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений угла вращения плоскости поляризации
237	ГОСТ 8.606-2012	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений дисперсных параметров аэрозолей, взвесей и порошкообразных материалов
238	ГОСТ 8.607-2012	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений поляризационной модовой дисперсии в оптическом волокне
239	ГОСТ 8.608-2012	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений хроматической дисперсии в оптическом волокне
240	ГОСТ 8.615-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Газоанализаторы контроля содержания вредных веществ в выбросах автомобильной техники. Методика поверки
241	ГОСТ 8.616-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Лабораторные и потоковые хроматографы для контроля углеводородного состава сжиженных углеводородных газов. Методика поверки
242	ГОСТ 8.617-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Недисперсионные инфракрасные (NDIR) анализаторы монооксида углерода в газовой фазе сигаретного дыма. Методика поверки
243	ГОСТ 8.618-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Газоанализаторы и сигнализаторы горючих газов и паров горючих жидкостей в воздухе рабочей зоны. Методика поверки
244	ГОСТ 8.619-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Испытательное оборудование для определения времени защитного действия противогазовых фильтров средств индивидуальной защиты органов дыхания. Методика аттестации
245	ГОСТ 8.620-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Испытательное оборудование для определения проницаемости противоаэрозольных фильтров средств индивидуальной защиты органов дыхания. Методика аттестации
246	ГОСТ 8.621-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Испытательное оборудование для определения устойчивости к запылению противоаэрозольных фильтров средств индивидуальной защиты органов дыхания. Методика аттестации

247	ГОСТ 8.622-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Испытательное оборудование для определения коэффициента проникания тест-аэрозоля через средства индивидуальной защиты органов дыхания. Методика аттестации
248	ГОСТ 8.623-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Анализаторы серы в нефти и нефтепродуктах. Методика поверки
249	ГОСТ 8.624-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Лабораторные анализаторы воды в нефти. Методика поверки
250	ГОСТ 8.625-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Хромато-масс-спектрометрические универсальные анализаторы для измерений содержания стойких органических соединений в продуктах питания, комбикормах и сельскохозяйственной продукции. Методика поверки
251	ГОСТ 8.626-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Приборы для определения содержания нитритов и нитратов в продуктах питания. Методика поверки
252	ГОСТ 8.627-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Изделия медицинские диагностические IN VITRO, предназначенные для измерений величин в биологических пробах. Часть 1. Анализаторы гематологические. Методика поверки
253	ГОСТ 8.628-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Изделия медицинские электрические. Мониторы прикроватные. Методика поверки
254	ГОСТ 8.629-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Средства поверки стационарные и мобильные для газоанализаторов и сигнализаторов горючих газов и паров горючих жидкостей. Общие технические требования
255	ГОСТ 8.634-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Рефрактометры интерференционные газоаналитические. Методика поверки
256	ГОСТ 8.639-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Электроды для определения окислительно-восстановительного потенциала. Методика поверки
257	ГОСТ 8.640-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений силы
258	ГОСТ 8.641-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений мощности электромагнитных колебаний в коаксиальных и волноводных трактах в диапазоне частот от 0,03 до 37,5 ГГц
259	ГОСТ 8.644-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений силы импульсного тока молниевых разряда в диапазоне от 1 до 100 кА

260	ГОСТ 8.645-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений комплексного показателя преломления
261	ГОСТ 8.648-2015	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений параметров отклонений формы и расположения поверхностей вращения
262	ГОСТ 8.651-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Медицинские изделия. Радиационная стерилизация. Методика дозиметрии
263	ГОСТ 8.652-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений массовой концентрации растворенных в воде газов (кислорода, водорода)
264	ГОСТ 8.654-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Фотометрия. Термины и определения
265	ГОСТ 8.657-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Фотометрия импульсная. Термины и определения
266	ГОСТ 8.661-2018	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений параметров отклонения от плоскостности оптических поверхностей размером до 200 мм
267	ГОСТ 8.662-2018	Государственная система обеспечения единства измерений. Анализаторы растворенного в воде водорода. Методика поверки
268	ГОСТ 8.663-2018	Государственная система обеспечения единства измерений. Электроды сравнения для электрохимических измерений. Методика поверки
269	ГОСТ 8.664-2019	Государственная система обеспечения единства измерений. Пищевые продукты. Радиационная обработка пищевых продуктов. Требования к дозиметрическому обеспечению
270	ГОСТ 6651-2009	Государственная система обеспечения единства измерений. Термопреобразователи сопротивления из платины, меди и никеля. Общие технические требования и методы испытаний
271	ГОСТ 11859-66	Анализаторы гармоник. Методы и средства поверки
272	ГОСТ 12152-66	Измерители частотных характеристик и генераторы качающейся частоты. Методы поверки
273	ГОСТ 12441-66	Длиномеры горизонтальные. Методы и средства поверки
274	ГОСТ 13012-67	Экзаменаторы с лимбовым отсчетом. Методы и средства поверки
275	ГОСТ 13782-68	Динамометры пружинные общего назначения. Методы и средства поверки
276	ГОСТ 24032-80	Приборы шахтные газоаналитические. Общие технические требования. Методы испытаний
277	ГОСТ 27540-87	Сигнализаторы горючих газов и паров термохимические. Общие технические условия

278	ГОСТ IEC 61157-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Изделия медицинские электрические. Приборы ультразвуковые диагностические. Требования к представлению параметров акустического выхода в технической документации
279	ГОСТ IEC 61161-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Мощность ультразвука в жидкостях. Общие требования к методикам выполнения измерений в диапазоне частот от 0,5 до 25 МГц
280	ГОСТ IEC 61689-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Аппараты для ультразвуковой терапии. Общие требования к методикам измерения параметров акустического выхода в диапазоне частот от 0,5 до 5,0 МГц
281	ГОСТ IEC 62127-1-2015	Государственная система обеспечения единства измерений. Параметры ультразвуковых полей. Общие требования к методам измерений и способам описания полей в частотном диапазоне от 0,5 до 40 МГц
282	ГОСТ Р 8.559-94	Государственная система обеспечения единства измерений. Лазеры измерительные. Методика поверки
283	ГОСТ Р 8.562-2007	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений мощности и напряжения переменного тока синусоидальных электромагнитных колебаний
284	ГОСТ Р 8.564-96	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений напряженности электрического поля в диапазоне частот 0 - 20 кГц
285	ГОСТ Р 8.566-2012	Государственная система обеспечения единства измерений. Излучатели в виде моделей абсолютно черного тела. Методика поверки и калибровки
286	ГОСТ Р 8.571-98	Государственная система обеспечения единства измерений. Термометры сопротивления платиновые эталонные 1-го и 2-го разрядов. Методика поверки
287	ГОСТ Р 8.574-2000	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений плотности потока энергии электромагнитного поля в диапазоне частот от 0,3 до 178,4 ГГц
288	ГОСТ Р 8.584-2001	Государственная система обеспечения единства измерений. Оборудование медицинское ультразвуковое. Аппараты экстракорпоральной литотрипсии. Общие требования к представлению параметров акустического выхода и методикам их измерений
289	ГОСТ Р 8.585-2001	Государственная система обеспечения единства измерений. Термопары. Номинальные статические характеристики преобразования
290	ГОСТ Р 8.597-2003	Государственная система обеспечения единства измерений. Нагрузки коаксиальные. Методика поверки

291	ГОСТ Р 8.604-2004	Государственная система обеспечения единства измерений. Приборы медицинские ультразвуковые диагностические. Мониторы акушерские портативные для измерения параметров сердцебиения плода. Общие требования к представлению параметров и методикам их измерений
292	ГОСТ Р 8.605-2004	Государственная система обеспечения единства измерений. Приборы медицинские ультразвуковые диагностические. Общие требования к методикам измерений параметров доплеровских приборов непрерывной волны
293	ГОСТ Р 8.606-2004	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений дисперсных параметров аэрозолей, взвесей и порошкообразных материалов
294	ГОСТ Р 8.607-2004	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений девиации частоты
295	ГОСТ Р 8.612-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений поверхностной плотности покрытий в диапазоне от 0,0001 до 1,000 кг/м кв.
296	ГОСТ Р 8.616-2006	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений мощности ультразвука в воде в диапазоне частот от 0,5 до 12 МГц
297	ГОСТ Р 8.617-2006	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений мощности электромагнитных колебаний в диапазоне частот от 37,50 до 53,57 ГГц
298	ГОСТ Р 8.618-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений объемного и массового расходов газа
299	ГОСТ Р 8.623-2015	Государственная система обеспечения единства измерений. Относительная диэлектрическая проницаемость и тангенс угла диэлектрических потерь твердых диэлектриков. Методики измерений в диапазоне сверхвысоких частот
300	ГОСТ Р 8.641-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений электрохимическими методами ионного состава водных растворов (средств измерений рХ)
301	ГОСТ Р 8.646-2008	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений объемной плотности электрического заряда ионизированного воздуха и счетной концентрации аэроионов
302	ГОСТ Р 8.649-2008	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств атомных спектральных измерений содержания компонентов в твердых и жидких средах в диапазоне длин волн от 0,19 до 1,0 мкм
303	ГОСТ Р 8.665-2009	Государственная система обеспечения единства измерений. Люксметры и яркомеры фотоэлектрические. Методика поверки

304	ГОСТ Р 8.667-2009	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений энергии сгорания, удельной энергии сгорания и объемной энергии сгорания (калориметров сжигания)
305	ГОСТ Р 8.668-2009	Государственная система обеспечения единства измерений. Теплота (энергия) сгорания объемная природного газа. Общие требования к методам измерений
306	ГОСТ Р 8.669-2009	Государственная система обеспечения единства измерений. Виброметры с пьезоэлектрическими, индукционными и вихретоковыми вибропреобразователями. Методика поверки
307	ГОСТ Р 8.673-2009	Государственная система обеспечения единства измерений. Датчики интеллектуальные и системы измерительные интеллектуальные. Основные термины и определения
308	ГОСТ Р 8.676-2009	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений содержания этанола в газовых и жидких средах
309	ГОСТ Р 8.677-2009	Государственная система обеспечения единства измерений. Калибры резьбовые цилиндрические. Методика поверки
310	ГОСТ Р 8.683-2009	Государственная система обеспечения единства измерений. Вольтметры электронные селективные. Методика поверки
311	ГОСТ Р 8.685-2009	Государственная система обеспечения единства измерений. Вольтметры диодные компенсационные. Методика поверки
312	ГОСТ Р 8.686-2009	Государственная система обеспечения единства измерений. Мосты переменного тока уравновешенные. Методика поверки
313	ГОСТ Р 8.704-2010	Государственная система обеспечения единства измерений. Дилатометры рабочие. Методика поверки
314	ГОСТ Р 8.706-2010	Государственная система обеспечения единства измерений. Фотометры лазерных терапевтических аппаратов встроенные и автономные. Методика поверки
315	ГОСТ Р 8.711-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений комплексной диэлектрической проницаемости в диапазоне частот от 1 до 178,4 ГГц
316	ГОСТ Р 8.712-2010	Государственная система обеспечения единства измерений. Дисперсные характеристики аэрозолей и взвесей нанометрового диапазона. Методы измерений. Основные положения
317	ГОСТ Р 8.714-2010	Государственная система обеспечения единства измерений. Фильтры полосовые октавные и на доли октавы. Технические требования и методы испытаний
318	ГОСТ Р 8.715-2010	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений ускорения свободного падения

319	ГОСТ Р 8.717-2010	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений коэффициента амплитудной модуляции высокочастотных колебаний
320	ГОСТ Р 8.720-2010	Государственная система обеспечения единства измерений. Измерители оптической мощности, источники оптического излучения, измерители обратных потерь и тестеры оптические малогабаритные в волоконно-оптических системах передачи. Методика поверки
321	ГОСТ Р 8.721-2010	Государственная система обеспечения единства измерений. Биофотометры медицинские. Методика поверки
322	ГОСТ Р 8.722-2010	Государственная система обеспечения единства измерений. Анализаторы жидкости кондуктометрические. Методика поверки
323	ГОСТ Р 8.727-2010	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений звукового давления в водной среде в диапазоне частот от 1·10 в степени -3 до 1·10 в степени 6 Гц
324	ГОСТ Р 8.728-2010	Государственная система обеспечения единства измерений. Оценивание погрешностей измерений тепловой энергии и массы теплоносителя в водяных системах теплоснабжения
325	ГОСТ Р 8.732-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений индуктивности
326	ГОСТ Р 8.734-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Датчики интеллектуальные и системы измерительные интеллектуальные. Методы метрологического самоконтроля
327	ГОСТ Р 8.735.0-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений содержания компонентов в жидких и твердых веществах и материалах. Основные положения
328	ГОСТ Р 8.735.1-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений содержания компонентов в жидких и твердых веществах и материалах. Передача единиц от государственного первичного эталона на основе кулонометрии
329	ГОСТ Р 8.735.2-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений содержания органических компонентов в жидких и твердых веществах и материалах. Передача единиц от государственного первичного эталона на основе жидкостной и газовой хромато-масс-спектрометрии с изотопным разбавлением и гравиметрии
330	ГОСТ Р 8.736-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Измерения прямые многократные. Методы обработки результатов измерений. Основные положения

331	ГОСТ Р 8.739-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Эталоны для координатно-временных измерений. Основные положения. Способы выражения погрешностей
332	ГОСТ Р 8.746-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений коэффициента масштабного преобразования и угла фазового сдвига электрического напряжения переменного тока промышленной частоты в диапазоне от 0,1/корень из 3 до 750/корень из 3 кВ
333	ГОСТ Р 8.749-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Светодиоды. Методы измерения фотометрических характеристик
334	ГОСТ Р 8.750-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для координатно-временных средств измерений
335	ГОСТ Р 8.751-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Микрофоны измерительные. Часть 7. Разница в уровнях чувствительности по свободному полю и по давлению для лабораторных эталонных микрофонов
336	ГОСТ Р 8.752-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений крутящего момента силы
337	ГОСТ Р 8.754-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Анализаторы растворенного в воде кислорода. Методика поверки
338	ГОСТ Р 8.756-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений скоростей распространения продольных, сдвиговых и поверхностных ультразвуковых волн в твердых средах
339	ГОСТ Р 8.758-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Гигрометры кулонометрические. Общие технические условия
340	ГОСТ Р 8.761-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений импульсного электрического напряжения
341	ГОСТ Р 8.762-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений коэффициента гармоник
342	ГОСТ Р 8.765-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений звукового давления в воздушной среде в диапазоне частот от 2 Гц до 100 кГц
343	ГОСТ Р 8.767-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений силы переменного электрического тока от 1·10 в степени -8 до 100 А в диапазоне частот от 1·10 в степени -1 до 1·10 в степени 6 Гц
344	ГОСТ Р 8.768-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений относительных диэлектрической и магнитной проницаемостей в диапазоне частот от 1 МГц до 18 ГГц

345	ГОСТ Р 8.772-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Хроматографы аналитические жидкостные лабораторные. Методика поверки
346	ГОСТ Р 8.773-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Антенны навигационной аппаратуры потребителей глобальной навигационной спутниковой системы. Нормируемые электрические параметры и методы измерений
347	ГОСТ Р 8.775-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Дисперсный состав газовых сред. Определение размеров наночастиц по методу дифференциальной электрической подвижности аэрозольных частиц
348	ГОСТ Р 8.776-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Стандартные образцы состава газовых смесей. Общие метрологические и технические требования
349	ГОСТ Р 8.777-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Дисперсный состав аэрозолей и взвесей. Определение размеров частиц по дифракции лазерного излучения
350	ГОСТ Р 8.789-2012	Государственная система обеспечения единства измерений. Калориметры сжигания с бомбой. Методика поверки
351	ГОСТ Р 8.790-2012	Государственная система обеспечения единства измерений. Лампы температурные. Методика поверки и калибровки
352	ГОСТ Р 8.791-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Измерители радиоизотопные и пьезобалансные массовой концентрации пыли в воздухе рабочей зоны. Методика поверки
353	ГОСТ Р 8.792-2012	Государственная система обеспечения единства измерений. Системы измерительные "Цифровой нивелир - кодовая рейка". Методика поверки
354	ГОСТ Р 8.793-2012	Государственная система обеспечения единства измерений. Аппаратура спутниковая геодезическая. Методика поверки
355	ГОСТ Р 8.794-2012	Государственная система обеспечения единства измерений. Сканеры лазерные наземные. Методика поверки
356	ГОСТ Р 8.799-2012	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений мощности магнитных потерь в магнитомягких материалах
357	ГОСТ Р 8.801-2012	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений переменного давления в диапазоне от $1 \cdot 10$ в степени 2 до $2,5 \cdot 10$ в степени 7 Па для частот от $5 \cdot 10$ в степени -1 до $1 \cdot 10$ в степени 4 Гц и длительностей от $1 \cdot 10$ в степени -5 до 10 с при постоянном давлении до $5 \cdot 10$ в степени 6 Па
358	ГОСТ Р 8.803-2012	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений мощности поглощенной дозы и мощности эквивалента дозы нейтронного излучения

359	ГОСТ Р 8.804-2012	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений кермы в воздухе, мощности кермы в воздухе, экспозиционной дозы, мощности экспозиционной дозы, амбиентного, направленного и индивидуального эквивалентов дозы, мощностей амбиентного, направленного и индивидуального эквивалентов дозы и потока энергии рентгеновского и гамма-излучений
360	ГОСТ Р 8.805-2012	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений напряженности электрического поля в диапазоне частот от 0,0003 до 2500 МГц
361	ГОСТ Р 8.806-2012	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений массы и активности радия
362	ГОСТ Р 8.807-2012	Государственная система обеспечения единства измерений. Средства измерений энергетической освещенности солнечным излучением. Методика поверки
363	ГОСТ Р 8.808-2012	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений напряженности магнитного поля в диапазоне частот от 0,000005 до 1000 МГц
364	ГОСТ Р 8.809-2012	Государственная система обеспечения единства измерений. Эталоны первичные государственные. Создание, утверждение, содержание и применение
365	ГОСТ Р 8.810-2012	Государственная система обеспечения единства измерений. Стандартные образцы. Программа и методика определения метрологических характеристик
366	ГОСТ Р 8.812-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Многофункциональные информационно-измерительные системы безопасности в шахтах и рудниках. Первичные измерительные преобразователи содержания пыли и газовых компонентов в рудничной атмосфере. Методика поверки
367	ГОСТ Р 8.813-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений волнового сопротивления, комплексных коэффициентов отражения и передачи в коаксиальных волноводах в диапазоне частот от 0,01 до 65 ГГц
368	ГОСТ Р 8.814-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Ампулы для реализации реперных точек температурной шкалы в диапазоне от 273,15 К до 1234,93 К. Методы поверки и калибровки
369	ГОСТ Р 8.815-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Вторичные эталоны единиц длины, скорости и ускорения при колебательном движении твердого тела. Методика сличений

370	ГОСТ Р 8.816-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Газ природный. Объемная теплота сгорания. Методика измерений с применением калориметра сжигания с бомбой
371	ГОСТ Р 8.817-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений электрического напряжения стандартизованных грозовых и коммутационных импульсов в диапазоне от 1 до 1000 кВ
372	ГОСТ Р 8.818-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Средства измерений и системы измерительные виртуальные. Общие положения
373	ГОСТ Р 8.819-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений, используемых при определении компонентного состава газового конденсата
374	ГОСТ Р 8.821-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Средства измерений коэффициента пульсации оптического излучения. Методика поверки
375	ГОСТ Р 8.824-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Общие требования к компетентности изготовителей стандартных образцов
376	ГОСТ Р 8.825-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Датчики интеллектуальные и системы измерительные интеллектуальные. Методы ускоренных испытаний
377	ГОСТ Р 8.826-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений амплитуды ультразвукового смещения и колебательной скорости поверхности твердых сред
378	ГОСТ Р 8.827-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Метод измерения и определения индекса цветопередачи источников излучения
379	ГОСТ Р 8.828-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Спектральный коэффициент диффузного отражения элементов фотовольтаики и солнечных коллекторов при углах падения излучения от 5° до 85°. Методика измерений
380	ГОСТ Р 8.829-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Методика измерений оптической плотности (коэффициента пропускания) и мутности пластин и пленок из полимерных материалов
381	ГОСТ Р 8.830-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Оптическая плотность фотоматериалов. Методика измерений
382	ГОСТ Р 8.831-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Стекло безопасное для автомобилей, тракторов и сельскохозяйственных машин. Методы определения светопропускания. Методика измерений

383	ГОСТ Р 8.832-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений электрического напряжения переменного тока промышленной частоты в диапазоне от 1 до 500 кВ
384	ГОСТ Р 8.833-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений электрического напряжения постоянного тока в диапазоне $\pm (1 \dots 500)$ кВ
385	ГОСТ Р 8.836-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Энергетическая яркость и сила излучения в диапазоне длин волн 120-400 нм. Методика измерений
386	ГОСТ Р 8.837-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Хроматографы газовые для определения содержания примесей летучих галогенсодержащих углеводородов в водопроводной, питьевой, природной и сточной водах. Методика поверки
387	ГОСТ Р 8.838-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Анализаторы паров этанола. Методика поверки
388	ГОСТ Р 8.840-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений абсолютного давления в диапазоне 1 - 1·10 в шестой степени Па
389	ГОСТ Р 8.842-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Средства измерений потока излучения полупроводниковых излучающих диодов. Методика поверки
390	ГОСТ Р 8.843-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Средства измерений силы излучения и эффективности полупроводниковых излучающих диодов. Методика поверки
391	ГОСТ Р 8.844-2019	Государственная система обеспечения единства измерений. Счетчики легких ионов аспирационные. Методика поверки
392	ГОСТ Р 8.845-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Измерения аэроионного состава воздуха. Метод измерений объемной плотности электрического заряда воздуха и счетной концентрации легких аэроионов на основе аспирационного конденсатора
393	ГОСТ Р 8.846-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Измерения аэроионного состава воздуха. Аэроионизаторы и генераторы аэроионов. Методы измерений параметров
394	ГОСТ Р 8.847-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Дефектоскопы ультразвуковые импульсные. Методика поверки
395	ГОСТ Р 8.848-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Колориметры трехканальные. Методика измерений параметров каналов
396	ГОСТ Р 8.849-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений электрической емкости и тангенса угла потерь на высоком напряжении переменного тока промышленной частоты

397	ГОСТ Р 8.850-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Характеристики люксметров и яркометров. Общие положения
398	ГОСТ Р 8.851-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений ослабления электромагнитных колебаний в диапазоне частот от 0 до 178 ГГц
399	ГОСТ Р 8.852-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений единиц длины, скорости, ускорения и плоского угла для сейсмометрии
400	ГОСТ Р 8.853-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Оптические характеристики энергосберегающих стекол. Методика измерений
401	ГОСТ Р 8.854-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Термопреобразователи сопротивления эталонные низкотемпературные из платины и сплава родий-железо. Методика поверки
402	ГОСТ Р 8.855-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Термопреобразователи сопротивления эталонные низкотемпературные из платины и сплава родий - железо. Общие технические требования и методы испытаний
403	ГОСТ Р 8.856-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Электроды стеклянные для определения активности ионов водорода в водных растворах. Методика поверки
404	ГОСТ Р 8.857-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. рН-метры. Методика поверки
405	ГОСТ Р 8.858-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений количества теплоты растворения и реакций
406	ГОСТ Р 8.859-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений коэффициента и угла масштабного преобразования синусоидального тока
407	ГОСТ Р 8.860-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений спектральной плотности мощности шумового радиоизлучения в диапазоне частот от 0,002 до 178,3 ГГц
408	ГОСТ Р 8.861-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Средства измерений спектральной плотности энергетической яркости, спектральной плотности силы излучения и спектральной плотности энергетической освещенности непрерывного оптического излучения в диапазоне длин волн от 0,2 до 25 мкм. Методика поверки
409	ГОСТ Р 8.862-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Толщинометры ультразвуковые. Методика поверки

410	ГОСТ Р 8.866-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Преобразователи термоэлектрические напряжения и силы переменного тока эталонные. Методика поверки
411	ГОСТ Р 8.867-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Средства измерений силы постоянного электрического тока в диапазоне от $1 \cdot 10^{-15}$ в степени минус 15 до $1 \cdot 10^{-9}$ в степени минус 9 А. Методика поверки
412	ГОСТ Р 8.868-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений электрической добротности
413	ГОСТ Р 8.869-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений параметров спектров электронного парамагнитного резонанса
414	ГОСТ Р 8.870-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений скорости звука в жидких средах в диапазоне от 800 до 2000 м/с
415	ГОСТ Р 8.872-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений удельной энтальпии и удельной теплоемкости твердых тел в диапазоне температуры от 700 до 1800 К
416	ГОСТ Р 8.873-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для технических систем и устройств с измерительными функциями, осуществляющих измерения объемов (количества) цифровой информации (данных), передаваемых по каналам Интернет и телефонии
417	ГОСТ Р 8.874-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Автоколлиматоры. Методика поверки
418	ГОСТ Р 8.875-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений угла фазового сдвига между двумя электрическими сигналами в диапазоне частот от 0,1 МГц до 65 ГГц
419	ГОСТ Р 8.876-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Теодолиты. Методика поверки
420	ГОСТ Р 8.877-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Меры электродвижущей силы (элементы нормальные) и меры напряжения. Методика поверки
421	ГОСТ Р 8.879-2014	Государственная система обеспечения единства измерений. Методики калибровки средств измерений. Общие требования к содержанию и изложению
422	ГОСТ Р 8.885-2015	Государственная система обеспечения единства измерений. Эталоны. Основные положения
423	ГОСТ Р 8.886-2015	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений скорости воздушного потока

424	ГОСТ Р 8.887-2015	Государственная система обеспечения единства измерений. Потенциал электрокинетический (дзета-потенциал) частиц в коллоидных системах. Оптические методы измерения
425	ГОСТ Р 8.888-2015	Государственная система обеспечения единства измерений. Светодиоды эталонные некогерентного излучения. Технические требования
426	ГОСТ Р 8.889-2015	Государственная система обеспечения единства измерений. Спектрофлуориметры сканирующие. Методика поверки
427	ГОСТ Р 8.890-2015	Государственная система обеспечения единства измерений. Аппаратура оптико-электронная в составе космических информационно-измерительных систем наблюдения Земли. Организационно-методические положения обеспечения единства радиометрических измерений
428	ГОСТ Р 8.895-2015	Государственная система обеспечения единства измерений. Геометрические характеристики изделий (ГХИ). Фильтрация. Часть 1. Обзор и основные понятия
429	ГОСТ Р 8.896-2015	Государственная система обеспечения единства измерений. Анализаторы размеров частиц лазерные. Методика поверки
430	ГОСТ Р 8.897-2015	Государственная система обеспечения единства измерений. Ультразвук. Методы подготовки воды для ультразвуковых измерений
431	ГОСТ Р 8.904-2015	Государственная система обеспечения единства измерений. Измерение твердости и других характеристик материалов при инструментальном индентировании. Часть 2. Поверка и калибровка твердомеров
432	ГОСТ Р 8.907-2015	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений твердости по шкалам Мартенса и шкалам индентирования
433	ГОСТ Р 8.911-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Генераторы озона. Методика поверки
434	ГОСТ Р 8.912-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Средства измерений содержания наркотических газов. Методика поверки
435	ГОСТ Р 8.913-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Дальнометры спутниковые лазерные. Погрешность и неопределенность измерений. Нормируемые метрологические характеристики
436	ГОСТ Р 8.914-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Калориметры газовые. Методика поверки
437	ГОСТ Р 8.916-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Источники микропотоков диоксида серы, сероводорода, диоксида азота, хлора, хлористого водорода, аммиака. Методика поверки
438	ГОСТ Р 8.917-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Приборы для измерения дымности отработавших газов автотранспортных средств, оснащенных двигателями воспламенения от сжатия. Методика поверки

439	ГОСТ Р 8.918-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Стандартные образцы состава газов нефтепереработки. Общие метрологические и технические требования
440	ГОСТ Р 8.919-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Эталонные комплексы для аттестации стандартных образцов состава природного газа магистрального и имитаторов природного газа. Методика поверки
441	ГОСТ Р 8.920-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Стандартные образцы состава газовых смесей на основе оксида азота, диоксида азота, сероводорода, диоксида серы, аммиака. Методика определения метрологических характеристик
442	ГОСТ Р 8.921-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Стандартные образцы состава природного газа магистрального и имитаторов природного газа. Методика определения метрологических характеристик
443	ГОСТ Р 8.922-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Газоанализаторы и сигнализаторы дозврывоопасных концентраций паров горючих жидкостей. Методы испытаний
444	ГОСТ Р 8.923-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Генераторы газовых смесей паров этанола в воздухе. Методика поверки
445	ГОСТ Р 8.924-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Газоанализаторы озона. Методика поверки
446	ГОСТ Р 8.925-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Стандартные образцы состава газовых смесей на основе водорода, азота, кислорода, оксида углерода, диоксида углерода, метана, пропана, гексана. Методика определения метрологических характеристик
447	ГОСТ Р 8.926-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Стандартные образцы состава газовых смесей на основе фреонов. Методика определения метрологических характеристик
448	ГОСТ Р 8.927-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Топливо твердое минеральное. Высшая и низшая теплота сгорания. Показатели точности
449	ГОСТ Р 8.928-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Теплота сгорания твердого минерального топлива. Экспертная оценка результатов измерений, полученных в разных лабораториях
450	ГОСТ Р 8.930-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Передача единиц времени, частоты и национальной шкалы времени UTC(SU) от Государственного первичного эталона Российской Федерации с использованием системы ГЛОНАСС. Основные положения
451	ГОСТ Р 8.958-2019	Государственная система обеспечения единства измерений. Наилучшие доступные технологии. Автоматические измерительные системы для контроля вредных промышленных выбросов. Методы и средства испытаний

452	ГОСТ Р 8.959-2019	Государственная система обеспечения единства измерений. Наилучшие доступные технологии. Автоматические измерительные системы для контроля вредных промышленных выбросов. Методика поверки
453	ГОСТ Р 8.960-2019	Государственная система обеспечения единства измерений. Наилучшие доступные технологии. Метрологическое обеспечение автоматических измерительных систем для контроля вредных промышленных выбросов. Основные положения
454	ГОСТ Р 8.961-2019	Государственная система обеспечения единства измерений. Дисперсные характеристики аэрозолей и взвесей. Термины и определения
455	ГОСТ Р 8.962-2019	Государственная система обеспечения единства измерений. Средства измерений удельной электрической проводимости воздуха в диапазоне от 5 до 40 фСм·м ⁻¹ . Методика поверки
456	ГОСТ Р 8.964-2019	Государственная система обеспечения единства измерений. Осциллографы цифровые. Методика поверки
457	ГОСТ Р 8.965-2019	Государственная система обеспечения единства измерений. Акустико-эмиссионные приборы, информационно-измерительные системы и комплексы. Методика поверки
458	ГОСТ Р 8.966-2019	Государственная система обеспечения единства измерений. Удельная электрическая проводимость воздуха. Метод измерений
459	ГОСТ Р 8.967-2019	Государственная система обеспечения единства измерений. Средства передачи единиц времени и частоты и национальной шкалы времени UTC (SU) от государственного первичного эталона Российской Федерации с использованием глобальной навигационной спутниковой системы ГЛОНАСС. Классификация. Погрешность и неопределенность измерений. Нормируемые метрологические характеристики
460	ГОСТ Р 8.968-2019	Государственная система обеспечения единства измерений. Сигнализаторы горючих газов и паров горючих жидкостей без отсчетного устройства. Методика поверки
461	ГОСТ Р 8.970-2019	Государственная система обеспечения единства измерений. Генераторы поверочных газовых смесей. Общие метрологические и технические требования
462	ГОСТ Р 8.971-2019	Государственная система обеспечения единства измерений. Лампы, светильники и модули светодиодные. Методы измерения фотометрических и колориметрических характеристик
463	ГОСТ Р 8.973-2019	Государственная система обеспечения единства измерений. Национальные стандарты на методики поверки. Общие требования к содержанию и оформлению

464	ГОСТ Р 8.974-2019	Государственная система обеспечения единства измерений. Газовый анализ. Пересчет данных состава газовых смесей
465	ГОСТ Р 8.975-2019	Государственная система обеспечения единства измерений. Источники микропотоков газов и паров. Общие технические условия
466	ГОСТ Р 8.976-2019	Государственная система обеспечения единства измерений. Стандартные образцы состава поверочных газовых смесей. Общие технические условия
467	ГОСТ Р 8.977-2019	Государственная система обеспечения единства измерений. Меры твердости эталонные. Методика поверки
468	ГОСТ Р 8.1558-93	Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений энергетической освещенности в диапазоне от 1 до 1·10 в ст. минус 3 Вт/м кв. в диапазоне длин волн от 1 до 50 мкм
469	ГОСТ Р 51233-98	Термометры сопротивления платиновые эталонные 1-го и 2-го разрядов. Общие технические требования
470	ГОСТ Р 53188.1-2019	Государственная система обеспечения единства измерений. Шумомеры. Часть 1. Технические требования
471	ГОСТ Р 53188.2-2019	Государственная система обеспечения единства измерений. Шумомеры. Часть 2. Методы испытаний
472	ГОСТ Р 53188.3-2019	Государственная система обеспечения единства измерений. Шумомеры. Часть 3. Методика поверки
473	ГОСТ Р 54794-2011	Анализаторы паров этанола. Общие технические условия
474	ГОСТ Р 55310-2012	Государственная система обеспечения единства измерений. Оборудование ультразвуковое медицинское терапевтическое. Общие требования к методам измерения основных технических характеристик при вводе в эксплуатацию и в процессе эксплуатации
475	ГОСТ Р ИСО 5-2-2019	Государственная система обеспечения единства измерений. Технология фотографии и графики. Денситометрия. Часть 2. Геометрические условия для измерения оптической плотности по пропусканию
476	ГОСТ Р ИСО 8612-2010	Приборы офтальмологические. Тонометры
477	ГОСТ Р ИСО 9342-1-2013	Оптика и оптические приборы. Контрольные линзы для настройки и поверки диоптриметров. Часть 1. Контрольные линзы для диоптриметров, используемых для измерений параметров очковых линз
478	ГОСТ Р ИСО 9342-2-2013	Оптика и оптические приборы. Контрольные линзы для настройки и поверки диоптриметров. Часть 2. Контрольные линзы для диоптриметров, используемых для измерений параметров контактных линз
479	ГОСТ Р ИСО 10341-2013	Офтальмологические приборы. Форопторы

480	ГОСТ Р ИСО 11551-2015	Оптика и оптические приборы. Лазеры и лазерные установки (системы). Методика измерений коэффициента поглощения лазерного излучения оптическими элементами
481	ГОСТ Р ИСО 12866-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Периметры офтальмологические. Технические требования и методы испытаний
482	ГОСТ Р ИСО 15367-1-2012	Лазеры и лазерные установки (системы). Методы измерений формы волнового фронта пучка лазерного излучения. Часть 1. Терминология и основные положения
483	ГОСТ Р ИСО 15367-2-2012	Лазеры и лазерные установки (системы). Методы измерений формы волнового фронта пучка лазерного излучения. Часть 2. Датчики Шока-Гартмана
484	ГОСТ Р ИСО 17123-1-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Оптика и оптические приборы. Методики полевых испытаний геодезических и топографических приборов. Часть 1. Теория
485	ГОСТ Р ИСО 17123-2-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Оптика и оптические приборы. Методики полевых испытаний геодезических и топографических приборов. Часть 2. Нивелиры
486	ГОСТ Р ИСО 17123-3-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Оптика и оптические приборы. Методики полевых испытаний геодезических и топографических приборов. Часть 3. Теодолиты
487	ГОСТ Р ИСО 17123-4-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Оптика и оптические приборы. Методики полевых испытаний геодезических и топографических приборов. Часть 4. Светодальномеры (приборы EDM)
488	ГОСТ Р ИСО 17123-5-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Оптика и оптические приборы. Методики полевых испытаний геодезических и топографических приборов. Часть 5. Электронные тахеометры
489	ГОСТ Р ИСО 17123-6-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Оптика и оптические приборы. Методики полевых испытаний геодезических и топографических приборов. Часть 6. Вращающиеся лазеры
490	ГОСТ Р ИСО 17123-7-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Оптика и оптические приборы. Методики полевых испытаний геодезических и топографических приборов. Часть 7. Оптические приборы для установки по отвесу
491	ГОСТ Р ИСО 17123-8-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Оптика и оптические приборы. Методики полевых испытаний геодезических и топографических приборов. Часть 8. Полевые испытания GNSS-аппаратуры в режиме "Кинематика в реальном времени" (RTK)
492	ГОСТ Р ИСО 19980-2013	Офтальмологические приборы. Топографы роговицы глаза

493	ГОСТ Р ИСО 26782-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Анестезиологическое и респираторное оборудование. Спирометры, предназначенные для измерения параметров форсированного выдоха человека. Технические требования и методы испытаний
494	ГОСТ Р ИСО 27911-2015	Государственная система обеспечения единства измерений. Химический анализ поверхности. Сканирующая зондовая микроскопия. Определение и калибровка латерального разрешения ближнепольного оптического микроскопа
495	ГОСТ Р МЭК 60891-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Приборы фотоэлектрические. Методики коррекции по температуре и энергетической освещенности результатов измерения вольт-амперной характеристики
496	ГОСТ Р МЭК 60904-2-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Приборы фотоэлектрические. Часть 2. Требования к эталонным солнечным приборам
497	ГОСТ Р МЭК 60904-3-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Приборы фотоэлектрические. Часть 3. Принципы измерения характеристик фотоэлектрических приборов с учетом стандартной спектральной плотности энергетической освещенности наземного солнечного излучения
498	ГОСТ Р МЭК 60904-4-2016	Приборы фотоэлектрические. Часть 4. Эталонные солнечные приборы. Процедуры установления прослеживаемости калибровки
499	ГОСТ Р МЭК 60904-7-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Приборы фотоэлектрические. Часть 7. Вычисление поправки на спектральное несоответствие при испытаниях фотоэлектрических приборов
500	ГОСТ Р МЭК 60904-8-2013	Государственная система обеспечения единства измерений. Приборы фотоэлектрические. Часть 8. Измерение спектральной чувствительности фотоэлектрических приборов
501	ГОСТ Р МЭК 60904-9-2016	Приборы фотоэлектрические. Часть 9. Требования к характеристикам имитаторов солнечного излучения
502	ГОСТ Р МЭК 61094-2-2011	Государственная система обеспечения единства измерений. Микрофоны измерительные. Часть 2. Первичный метод градуировки по давлению лабораторных эталонных микрофонов методом взаимности
503	ГОСТ Р МЭК 61094-3-2001	Государственная система обеспечения единства измерений. Микрофоны измерительные. Первичный метод градуировки по свободному полю лабораторных эталонных микрофонов методом взаимности
504	ГОСТ Р МЭК 62555-2015	Государственная система обеспечения единства измерений. Мощность ультразвука в жидкостях. Общие требования к методикам измерений терапевтических преобразователей и систем высокой интенсивности

505	ГОСТ Р МЭК 62562-2012	Государственная система обеспечения единства измерений. Комплексная диэлектрическая проницаемость диэлектрических пластин с малыми потерями. Метод измерений в объемном резонаторе
-----	-----------------------	--

Электронный текст документа
подготовлен АО "Кодекс" и сверен по:
Официальный сайт Росстандарта
www.gost.ru
по состоянию на 30.12.2022