



Дзяржаўны камітэт
па стандартызацыі
Рэспублікі Беларусь
(Дзяржстандарт)

Старавіленскі тракт, 93, 220053, г. Мінск
тэл. +375 17 379 62 13, факс +375 17 363 25 88
e-mail: belst@gosstandart.gov.by

Государственный комитет
по стандартизации
Республики Беларусь
(Госстандарт)

Старовиленский тракт, 93, 220053, г. Минск
тел. +375 17 379 62 13, факс +375 17 363 25 88
e-mail: belst@gosstandart.gov.by

28.07.2023 № 04-09/862
на № _____ ад _____

Бюро по стандартам
Межгосударственного
совета по стандартизации,
метрологии и сертификации
ул. Мележа, д. 3, каб. 801,
а/я 566
220013, г. Минск,
e-mail: easc@easc.org.by

Об информации по протоколу
22-го РГ ОДМ НТКМетр

Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь совместно с республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт метрологии» во исполнение пп. 10.3 п. 10 протокола 22-го заседания Рабочей группы по основополагающим документам в области метрологии Научно-технической комиссии по метрологии (далее – РГ ОДМ НТКМетр) в пределах компетенции сообщает следующее.

В Республике Беларусь применяются межгосударственные стандарты на государственные поверочные схемы, приведенные в приложении к настоящему письму.

Предлагаем рассмотреть вопрос отмены нижеперечисленных межгосударственных стандартов в связи с тем, что данные поверочные схемы имеют ссылки на специальные эталоны Украины, которые в настоящее время недоступны:

ГОСТ 8.047-80 «ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений мощности электромагнитных колебаний в волноводных трактах в диапазоне частот 2,59–37,5 ГГц»;

ГОСТ 8.102-73 «ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений мощности электромагнитных колебаний в волноводных трактах в диапазоне частот от 37,5 до 53,57 ГГц»;

ГОСТ 8.277-78 «ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений мощности

электромагнитных колебаний в волноводных трактах в диапазоне частот 53,57 – 78,33 ГГц»;

ГОСТ 8.535-85 «ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений мощности электромагнитных колебаний в волноводном тракте в диапазоне частот 78,3 – 178,6 ГГц»;

ГОСТ 8.641-2014 «ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений мощности электромагнитных колебаний в коаксиальных и волноводных трактах в диапазоне частот от 0,03 до 37,5 ГГц».

Приложение: на 14 л. в 1 экз.

Заместитель Председателя



А.А.Бурак

Перечень межгосударственных стандартов на государственные поверочные схемы, действующих в Республике Беларусь

№ п/п	Обозначение	Наименование
1	ГОСТ 8.016-81	ГСИ. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений плоского угла
2	ГОСТ 8.017-79	ГСИ. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений избыточного давления до 250 МПа
3	ГОСТ 8.018-2018	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений температурного коэффициента линейного расширения твердых тел от $0,01 \cdot 10^{-6}$ до $100 \cdot 10^{-6} \text{ K}^{-1}$ в диапазоне температуры от 90 до 3000 К
4	ГОСТ 8.019-85	ГСИ. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений тангенса угла потерь
5	ГОСТ 8.021-2015	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений массы
6	ГОСТ 8.022-91	ГСИ. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений силы постоянного электрического тока в диапазоне $1 \cdot 10^{-16}$ – 30 А
7	ГОСТ 8.023-2014	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений световых величин непрерывного и импульсного излучений
8	ГОСТ 8.024-2002	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений плотности
9	ГОСТ 8.025-96	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений вязкости жидкостей
10	ГОСТ 8.027-2001	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений постоянного электрического напряжения и электродвижущей силы

11	ГОСТ 8.028-86	ГСИ. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений электрического сопротивления
12	ГОСТ 8.029-80	ГСИ. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений индуктивности
13	ГОСТ 8.030-2013	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений магнитной индукции магнитного потока, магнитного момента и градиента магнитной индукции
14	ГОСТ 8.031-82	ГСИ. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений потока и плотности потока нейтронов
15	ГОСТ 8.033-96	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений активности радионуклидов, потока и плотности потока альфа-, бета-частиц и фотонов радионуклидных источников
16	ГОСТ 8.034-82	ГСИ. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений экспозиционной дозы, мощности экспозиционной дозы и потока энергии рентгеновского и гамма-излучений
17	ГОСТ 8.035-82	ГСИ. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений поглощенной дозы и мощности поглощенной дозы бета-излучения
18	ГОСТ 8.036-74	ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений массы радия
19	ГОСТ 8.038-94	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений звукового давления в воздушной среде в диапазоне частот 2 Гц – 100 кГц
20	ГОСТ 8.039-79	ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений активности нуклидов в бета-активных газах
21	ГОСТ 8.047-80	ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений мощности электромагнитных колебаний в волноводных трактах в диапазоне частот 2,59–37,5 ГГц

22	ГОСТ 8.062-85	ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений твердости по шкалам Бринелля
23	ГОСТ 8.063-2012	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений твердости металлов и сплавов по шкалам Виккерса
24	ГОСТ 8.064-94	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений твердости по шкалам Роквелла и Супер-Роквелла
25	ГОСТ 8.070-2014	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений поглощенной дозы и мощности поглощенной дозы, эквивалента дозы и мощности эквивалента дозы фотонного и электронного излучений
26	ГОСТ 8.090-79	ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений объемной активности радиоактивных аэрозолей
27	ГОСТ 8.094-73	ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений давления с верхними пределами от $10000 \cdot 10^5$ до $40000 \cdot 10^5$ Па
28	ГОСТ 8.097-73	ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений напряженности магнитного поля в диапазоне частот от 0,01 до 300 МГц
29	ГОСТ 8.102-73	ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений мощности электромагнитных колебаний в волноводных трактах в диапазоне частот от 37,5 до 53,57 ГГц
30	ГОСТ 8.105-80	ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений плотности потока и флюенса нейтронов на ядерно-физических установках
31	ГОСТ 8.106-2001	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений энергетической яркости и силы излучения тепловых источников с температурой от 220 до 1360 К
32	ГОСТ 8.107-81	ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений абсолютного давления в диапазоне $1 \cdot 10^{-8}$ – $1 \cdot 10^3$ Па

33	ГОСТ 8.109-97	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений коэффициента амплитудной модуляции высокочастотных колебаний
34	ГОСТ 8.110-97	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений коэффициента гармоник
35	ГОСТ 8.129-2013	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений времени и частоты
36	ГОСТ 8.132-74	ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений силы тока 0,04–300 А в диапазоне частот 0,1–300 МГц
37	ГОСТ 8.137-84	ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений ускорения при ударном движении
38	ГОСТ 8.140-2009	ГСИ. 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
39	ГОСТ 8.141-75	ГСИ. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений удельной теплоемкости твердых тел в диапазоне температур 273,15–700 К
40	ГОСТ 8.143-75	ГСИ. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений объемного расхода газа в диапазоне $1 \cdot 10^{-6}$ – $1 \cdot 10^2$ м.куб/с
41	ГОСТ 8.144-97	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений магнитной индукции постоянного магнитного поля в диапазоне от 0,05 до 2 Тл
42	ГОСТ 8.145-75	ГСИ. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений объемного расхода жидкости в диапазоне $3 \cdot 10^{-6}$ – 10 м.куб/с
43	ГОСТ 8.158-75	ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений температурного коэффициента линейного расширения в диапазоне температур 4,2 – 90 К
44	ГОСТ 8.159-75	ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений удельной теплоемкости твердых тел в диапазоне температур 400 – 1800 К

45	ГОСТ 8.176-85	ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений удельной теплоемкости твердых тел в диапазоне температур 1800 – 3000 К
46	ГОСТ 8.177-85	ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений теплопроводности твердых тел в диапазоне температур от 90 до 300 К
47	ГОСТ 8.178-85	ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений удельной теплоемкости твердых тел в диапазоне температур от 90 до 273,15 К
48	ГОСТ 8.181-2014	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений параметров эвольвентных поверхностей и угла наклона линии зуба
49	ГОСТ 8.182-76	ГСИ. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений параметров спектров электронного парамагнитного резонанса
50	ГОСТ 8.187-76	ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений разности давлений до $4 \cdot 10^4$ Па
51	ГОСТ 8.188-85	ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений магнитной индукции постоянного поля в диапазоне 2–10 Тл при температурах от 4,2 до 300 К и в диапазоне 0,1–2 Тл при температурах от 4,2 до 77 К
52	ГОСТ 8.191-76	ГСИ. Государственный первичный 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 2,5 – 12 ГГц
53	ГОСТ 8.192-76	ГСИ. 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 8,2–12 ГГц

54	ГОСТ 8.193-76	ГСИ. 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 2,5–42 ГГц.
55	ГОСТ 8.194-76	ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений угла сдвига фаз в диапазоне частот 8,2 – 12 ГГц
56	ГОСТ 8.195-2013	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений единиц спектральной плотности энергетической яркости, спектральной плотности силы излучения, спектральной плотности энергетической освещенности, силы излучения и энергетической освещенности в диапазоне длин волн 0,2–25,0 мкм
57	ГОСТ 8.197-2013	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений спектральной плотности энергетической яркости, спектральной плотности потока излучения, спектральной плотности энергетической освещенности, спектральной плотности силы излучения потока и силы излучения в диапазоне длин волн 0,001–1,600 мкм
58	ГОСТ 8.198-85	ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений мощности и динамических параметров приемников импульсного лазерного излучения в диапазоне длин волн 0,4–10,6 мкм
59	ГОСТ 8.203-76	ГСИ. 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)
60	ГОСТ 8.205-2014	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений координат цвета и координат цветности, показателей белизны и блеска
61	ГОСТ 8.223-76	ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений абсолютного давления в диапазоне $2,7 \cdot 10^2 - 4000 \cdot 10^2$ Па
62	ГОСТ 8.231-84	ГСИ. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений магнитного момента и магнитной восприимчивости

63	ГОСТ 8.232-97	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений девиации частоты
64	ГОСТ 8.273-78	ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений потока излучения от $1 \cdot 10^{-6} - 10^{-2}$ Вт в диапазоне длин волн 0,4 – 1,4 мкм
65	ГОСТ 8.274-85	ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений бикомплексной проницаемости и модуля коэффициента отражения в диапазоне частот 0,2 – 1,0 ГГц
66	ГОСТ 8.275-2016	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений средней мощности лазерного излучения и энергии импульсного лазерного излучения в диапазоне длин волн от 0,3 до 12,0 мкм
67	ГОСТ 8.277-78	ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений мощности электромагнитных колебаний в волноводных трактах в диапазоне частот 53,57 – 78,33 ГГц
68	ГОСТ 8.284-78	ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений относительной диэлектрической проницаемости жидких, твердых и газообразных диэлектриков в диапазоне частот 1 – 10 ГГц.
69	ГОСТ 8.288-78	ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений угловой скорости в диапазоне $5 \cdot 10^{-8} - 2,5 \cdot 10^{-4}$ рад/с
70	ГОСТ 8.289-78	ГСИ. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений постоянного углового ускорения в диапазоне 1 – 100 рад/с ²
71	ГОСТ 8.296-2015	ГСИ. 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
72	ГОСТ 8.312-78	ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений переменной температуры водной среды в диапазоне амплитуд пульсаций температуры 0,01 – 3 К при частоте пульсаций 0,005 – 50 Гц, фоновой температуре 270,15 – 308,15 К и скорости потока воды 0,5 – 20 м/с

73	ГОСТ 8.347-79	ГСИ. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений мощности поглощенной и эквивалентной дозы нейтронного излучения
74	ГОСТ 8.369-79	ГСИ. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений массового расхода воды в диапазоне $4 \cdot 10^{-2} - 2,5 \cdot 10^2$ кг/с
75	ГОСТ 8.371-80	ГСИ. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений электрической емкости
76	ГОСТ 8.373-2012	ГСИ. Государственный первичный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений объемного и массового расхода (объема и массы) нефти и нефтепродуктов
77	ГОСТ 8.403-80	ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений относительной диэлектрической проницаемости твердых и жидких диэлектриков в диапазоне частот $1 \cdot 10 - 1 \cdot 10^7$ Гц.
78	ГОСТ 8.405-80	ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений начальной магнитной проницаемости в диапазоне частот 1 – 200 МГц
79	ГОСТ 8.410-81	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений температуры плазмы в диапазоне 10000 – 15000 К по излучению в видимой и ультрафиолетовой областях спектра
80	ГОСТ 8.412-81	ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений относительной диэлектрической проницаемости в диапазоне частот 1 – 200 МГц
81	ГОСТ 8.413-81	ГСИ. 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 8,2 – 40,0 ГГц

82	ГОСТ 8.414-81	ГСИ. 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 2,5 – 40,0 ГГц
83	ГОСТ 8.415-81	ГСИ. 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 ² в диапазоне частот 2,5–4,0 и 8,2–12,0 ГГц.
84	ГОСТ 8.416-81	ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений угла сдвига фаз в диапазоне частот 2,5 – 3,5 ГГц
85	ГОСТ 8.420-2002	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений отклонений от прямолинейности и плоскостности
86	ГОСТ 8.433-81	ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений переменного давления в диапазоне от $1 \cdot 10^2$ – $1 \cdot 10^6$ Па для частот от $0,5 - 10^{-2}$ Гц и длительностей от $1 \cdot 10^{-5}$ до 10 с при постоянном давлении до $5 \cdot 10^6$ Па.
87	ГОСТ 8.454-82	ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений количества теплоты растворения и реакций
88	ГОСТ 8.457-2015	Государственная система обеспечения средств измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений удельной электрической проводимости жидкостей
89	ГОСТ 8.470-82	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений объема жидкости
90	ГОСТ 8.473-82	ГСИ. 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.
91	ГОСТ 8.477-82	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений уровня жидкости

92	ГОСТ 8.486-83	ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений скорости водного потока в диапазоне 0,005 – 25 м/с
93	ГОСТ 8.498-98	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений электрической добротности
94	ГОСТ 8.499-84	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений освещенности, эффективного времени экспонирования и цветовой температуры в сенситометрии
95	ГОСТ 8.501-84	ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений периодического давления в диапазоне 1 – 250 МПа при частотах до 10 кГц
96	ГОСТ 8.503-84	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений длины в диапазоне 24 – 75000 м
97	ГОСТ 8.510-2002	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений объема и массы жидкости
98	ГОСТ 8.511-84	ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений теплопроводности твердых тел в диапазоне температур 4,2–90К
99	ГОСТ 8.512-84	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений влажности неводных жидкостей
100	ГОСТ 8.514-84	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений энергетической освещенности в спектросенситометрии в диапазоне длин волн 0,2–1,4 мкм
101	ГОСТ 8.516-2001	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений твердости металлов по шкале твердости Шора D
102	ГОСТ 8.533-85	ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений угла сдвига фаз в диапазоне частот 25,95 – 37,50 ГГц
103	ГОСТ 8.534-85	ГСИ. 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 0,3 – 3,0 ГГц

104	ГОСТ 8.535-85	ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений мощности электромагнитных колебаний в волноводном тракте в диапазоне частот 78,3 – 178,6 ГГц
105	ГОСТ 8.536-85	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений толщины покрытий в диапазоне 1 – 20000 мкм
106	ГОСТ 8.537-85	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений поверхностной плотности покрытий в диапазоне 0,001 – 1,000 кг/м ²
107	ГОСТ 8.538-85	ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений потока импульсного оптического излучения в диапазоне длин волн 0,5 – 1,6 мкм
108	ГОСТ 8.539-85	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений разрешающей способности фотоматериалов
109	ГОСТ 8.540-2015	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений напряженностей импульсных электрического и магнитного полей с длительностью фронта импульсов в диапазоне от 0,1 до 10,0 нс. - Взамен ГОСТ 8.540-2011
110	ГОСТ 8.541-86	ГСИ. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений крутящего момента силы
111	ГОСТ 8.542-86	ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений скорости воздушного потока
112	ГОСТ 8.543-86	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений деформации
113	ГОСТ 8.547-2009	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений влажности газов
114	ГОСТ 8.550-86	ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений коэффициента и угла масштабного преобразования синусоидального тока
115	ГОСТ 8.551-2013	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений электрической мощности и электрической энергии от 1 до 2500 Гц

116	ГОСТ 8.552-2013	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений потока излучения, энергетической освещенности, спектральной плотности энергетической освещенности и энергетической экспозиции в диапазоне длин волн 0,0004–0,400 мкм
117	ГОСТ 8.557-2007	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений спектральных, интегральных и редуцированных коэффициентов направленного пропускания и оптической плотности в диапазоне длин волн от 0,2 до 50,0 мкм, диффузного и зеркального отражений в диапазоне длин волн от 0,2 до 20,0 мкм
118	ГОСТ 8.558-2009	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений температуры
119	ГОСТ 8.560-94	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений напряженности электрического поля в диапазоне частот 0,0003–1000 МГц
120	ГОСТ 8.562-97	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений сейсмоперемещения, сейсмоскорости и сейсмоускорения в диапазоне частот 0,01–20 Гц
121	ГОСТ 8.564-98	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений электрической емкости в диапазоне частот от 1 до 100 МГц
122	ГОСТ 8.576-2001	ГСИ. 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
123	ГОСТ 8.577-2002	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений линейных ускорений и плоского угла при угловом перемещении твердого тела
124	ГОСТ 8.578-2014	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений содержания компонентов в газовых средах
125	ГОСТ 8.583-2011	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений показателя преломления

126	ГОСТ 8.585-2013	ГСИ. 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
127	ГОСТ 8.588-2006	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений оптической плотности материалов
128	ГОСТ 8.605-2011	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений эллипсометрических углов
129	ГОСТ 8.607-2012	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерения поляризационной модовой дисперсии
130	ГОСТ 8.608-2012	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерения хроматической дисперсии
131	ГОСТ 8.609-2012	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений напряженностей импульсных электрического и магнитного полей с длительностью фронта импульсов до 20 пс
132	ГОСТ 8.614-2013	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений объемного влагосодержания нефти и нефтепродуктов
133	ГОСТ 8.630-2013	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений содержания влаги в твердых веществах и материалах
134	ГОСТ 8.637-2013	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений объемного и массового расхода многофазных потоков
135	ГОСТ 8.640-2014	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений силы
136	ГОСТ 8.641-2014	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений мощности электромагнитных колебаний в коаксиальных и волноводных трактах в диапазоне частот от 0,03 до 37,5 ГГц
137	ГОСТ 8.644-2014	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений силы импульсного тока молниевых разряда в диапазоне от 1 до 100 кА

138	ГОСТ 8.645-2014	Государственная система обеспечения единства измерения. Государственная поверочная схема для средств измерений комплексного показателя преломления
139	ГОСТ 8.648-2015	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений параметров отклонений формы и расположения поверхностей вращения
140	ГОСТ 8.650-2015	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений звукового давления в водной среде в диапазоне частот от $1 \cdot 10^{-3}$ до $1 \cdot 10^6$ Гц
141	ГОСТ 8.652-2016	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений массовой концентрации растворенных в воде газов (кислорода, водорода)
142	ГОСТ 8.661-2018	ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений параметров отклонений от плоскостности оптических поверхностей размером до 200 мм