МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
(Росстандарт)**

П Р И К А З

27 декабря 2024 г. № 3140

Москва

О закреплении документов национальной системы стандартизации за техническим комитетом по стандартизации «Сверхвысокочастотная и силовая электроника» (ТК 328)

В целях реализации положений пункта 17 статьи 9 Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации» п р и к а з ы в а ю:

1. Закрепить за техническим комитетом по стандартизации «Сверхвысокочастотная и силовая электроника» (ТК 328) (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

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП, хранится в системе электронного документооборота Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 00BA078DCB65D74194C86A5F64A07C6B4D
Кому выдан: Шалаев Антон Павлович
Действителен: с 27.02.2024 до 22.05.2025

Приложение
к приказу Федерального
агентства по техническому
регулированию и метрологии
от «27» декабря 2024 г. № 3140

Перечень
документов национальной системы стандартизации,
закрепленных за техническим комитетом по стандартизации
«Сверхвысокочастотная и силовая электроника»
(ТК 328)

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
1.	ГОСТ 4.137-85	Система показателей качества продукции. Приборы полупроводниковые силовые. Номенклатура показателей
2.	ГОСТ 4.172-85	Система показателей качества продукции. Конденсаторы силовые, установки конденсаторные. Номенклатура показателей
3.	ГОСТ 18604.13-77	Транзисторы биполярные СВЧ генераторные. Методы измерения выходной мощности и определения коэффициента усиления по мощности и коэффициента полезного действия коллектора
4.	ГОСТ 18604.14-77	Транзисторы биполярные СВЧ генераторные. Метод измерения модуля коэффициента обратной передачи напряжения в схеме с общей базой на высокой частоте
5.	ГОСТ 18604.15-77	Транзисторы биполярные СВЧ генераторные. Методы измерения критического тока
6.	ГОСТ 19656.0-74	Диоды полупроводниковые СВЧ. Методы измерения электрических параметров. Общие положения
7.	ГОСТ 19656.1-74	Диоды полупроводниковые СВЧ смесительные и детекторные. Метод измерения коэффициента стоячей волны по напряжению
8.	ГОСТ 19656.2-74	Диоды полупроводниковые СВЧ смесительные. Метод измерения выпрямленного тока
9.	ГОСТ 19656.3-74	Диоды полупроводниковые СВЧ смесительные. Методы измерения выходного сопротивления на промежуточной частоте
10.	ГОСТ 19656.4-74	Диоды полупроводниковые СВЧ смесительные. Методы измерения потерь преобразования
11.	ГОСТ 19656.5-74	Диоды полупроводниковые СВЧ смесительные и

		детекторные. Методы измерения шумового отношения
12.	ГОСТ 19656.6-74	Диоды полупроводниковые СВЧ смесительные. Методы измерения нормированного коэффициента шума
13.	ГОСТ 19656.7-74	Диоды полупроводниковые СВЧ детекторные. Метод измерения чувствительности по току
14.	ГОСТ 19656.9-79	Диоды полупроводниковые СВЧ параметрические и умножительные. Методы измерения постоянной времени и предельной частоты
15.	ГОСТ 19656.10-88	Диоды полупроводниковые сверхвысокочастотные переключательные и ограничительные. Методы измерения сопротивлений потерь
16.	ГОСТ 19656.12-76	Диоды полупроводниковые СВЧ смесительные. Метод измерения полного входного сопротивления
17.	ГОСТ 19656.13-76	Диоды полупроводниковые СВЧ детекторные. Методы измерения тангенциальной чувствительности
18.	ГОСТ 19656.14-79	Диоды полупроводниковые СВЧ переключательные. Метод измерения критической частоты
19.	ГОСТ 19656.15-84	Диоды полупроводниковые СВЧ. Методы измерения теплового сопротивления переход-корпус и импульсного теплового сопротивления
20.	ГОСТ 19656.16-86	Диоды полупроводниковые СВЧ ограничительные. Метод измерения пороговой и просачивающейся мощностей
21.	ГОСТ 20215-84	Диоды полупроводниковые сверхвысокочастотные. Общие технические условия
22.	ГОСТ 20271.1-91	Изделия электронные СВЧ. Методы измерения электрических параметров
23.	ГОСТ 20271.3-91	Изделия электронные СВЧ. Методы измерения параметров модулирующего импульса
24.	ГОСТ 20859.1-89	Приборы полупроводниковые силовые. Общие технические требования
25.	ГОСТ 21702-76	Устройства СВЧ. Полосковые линии. Термины и определения
26.	ГОСТ 23221-78	Модули СВЧ, блоки СВЧ. Термины, определения и буквенные обозначения
27.	ГОСТ 23769-79	Приборы электронные и устройства защитные СВЧ. Термины, определения и буквенные обозначения
28.	ГОСТ 23900-87	Приборы полупроводниковые силовые. Габаритные и присоединительные размеры
29.	ГОСТ 24461-80	Приборы полупроводниковые силовые. Методы

		измерений и испытаний
30.	ГОСТ 27264-87	Транзисторы силовые биполярные. Методы измерений
31.	ГОСТ 27591-88	Модули полупроводниковые силовые. Габаритные и присоединительные размеры
32.	ГОСТ 29002-91	Сердечники для катушек индуктивности и трансформаторов, применяемых в аппаратуре дальней связи. Часть 4. Групповые технические условия на сердечники из магнитных оксидных материалов для трансформаторов и дросселей, предназначенных для применения в силовых устройствах
33.	ГОСТ 29003-91	Сердечники для катушек индуктивности и трансформаторов, применяемых в аппаратуре дальней связи. Часть 4. Форма технических условий на сердечники конкретных типов из магнитных оксидных материалов для трансформаторов и дросселей, предназначенных для применения в силовых устройствах. Уровень качества А
34.	ГОСТ 30617-98	Модули полупроводниковые силовые. Общие технические условия
35.	ГОСТ IEC 60931-1-2013	Конденсаторы шунтирующие силовые несамовосстанавливающегося типа для систем переменного тока на номинальное напряжение до 1000 В включительно. Часть 1. Общие положения. Рабочие характеристики, испытания и номинальные параметры. Требования техники безопасности. Руководство по установке и эксплуатации
36.	ГОСТ IEC 60931-2-2013	Конденсаторы шунтирующие силовые несамовосстанавливающиеся для систем с переменным током и номинальным напряжением до 1000 В включительно. Часть 2. Испытание на старение и испытание на разрушение
37.	ГОСТ IEC 60931-3-2013	Конденсаторы шунтирующие силовые несамовосстанавливающиеся для систем переменного тока с номинальным напряжением до 1000 В включительно. Часть 3. Внутренние плавкие предохранители
38.	ГОСТ IEC 61071-2014	Конденсаторы силовые электронные
39.	ГОСТ IEC 61921-2013	Конденсаторы силовые. Конденсаторные батареи для коррекции коэффициента мощности при низком напряжении

40.	ГОСТ Р 50730.1-95	Приборы ферритовые СВЧ. Общие требования при измерении параметров на высоком уровне мощности
41.	ГОСТ Р 50730.2-95	Приборы ферритовые СВЧ. Методы измерения прямых потерь на высоком уровне мощности
42.	ГОСТ Р 50730.3-95	Приборы ферритовые СВЧ. Методы измерения обратных потерь и развязок на высоком уровне мощности
43.	ГОСТ Р 50730.4-95	Приборы ферритовые СВЧ. Методы измерения фазового сдвига на высоком уровне мощности
44.	ГОСТ Р 50730.5-95	Приборы ферритовые СВЧ. Методы измерения коэффициента стоячей волны по напряжению и максимального коэффициента стоячей волны по напряжению на высоком уровне мощности
45.	ГОСТ Р 57391-2017	Приборы ферритовые СВЧ. Классификация и система условных обозначений
46.	ГОСТ Р 59703-2021	Монолитные интегральные схемы сверхвысокочастотного диапазона. Классификация и система условных обозначений