

Широкополосный генератор радишума малой мощности

Б Р И З

Паспорт изделия, техническое описание и инструкция по эксплуатации

1. Общие сведения

1.1. Назначение

Изделие БРИЗ относится к средствам активной защиты информации и предназначено для защиты объектов информатизации от перехвата информации за счет ПЭМИН.

1.2. Краткое описание

По принципу действия изделие является широкополосным генератором радишума малой мощности, создающим маскирующий сигнал в диапазоне до 2,0 ГГц, мощностью не менее 5 Вт, что обеспечивает маскировку побочных электромагнитных излучений от средств обработки, передачи и хранения информации (в первую очередь от персональных компьютеров). Конструктивно изделие выполнено в пластмассовом корпусе с телескопической антенной.

2. Основные технические характеристики устройства

	Наименование характеристики, параметра	Значение
1	Диапазон частот	20 – 2000 МГц
2	Интегральное значение выходной мощности	5 Вт
3	Питание изделия	220В, 50 Гц
4	Потребляемая мощность	не более 15 ВА

3. Инструкция по эксплуатации

Подготовить изделие к работе – подключить телескопическую антенну к разъему BNC на задней панели изделия, выдвинуть ее всю длину и установить в вертикальное положение (исключить касание антенны металлических предметов).

Подключить шнур питания изделия к сети 220В, 50Гц. Включить питание, установив тумблер «ПИТАНИЕ» в положение (I). На лицевой панели загорается индикатор. Изделие находится в режиме «Работа».

Для выключения изделия, переключить тумблер «ПИТАНИЕ» в положение (0).

Проверить эффективность действия устройства по наличию помех в радиоприемниках и телевизорах, настроенных на дециметровые волны.

4. Органы управления и сигнализации

Место расположения	Тип органа управления, сигнализации	Назначение
Лицевая панель	Тумблер «ПИТАНИЕ»	Включение (I), выключение (0) питания
	Индикатор	Отражает включение режима «Работа»

5. Комплектность

В комплект поставки входит:

1. Изделие «Бриз»..... 1 шт.
2. Шнур питания от сети 220 В 50 Гц..... 1 шт.
3. Паспорт, техническое описание и инструкция по эксплуатации..... 1 шт.

6. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации устройства – 12 месяцев со дня продажи.

Изготовитель гарантирует работоспособность изделия и обязуется произвести безвозмездный ремонт или замену устройства в случае выхода из строя в течение гарантийного срока при условии соблюдения условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийному ремонту не подлежат устройства в случаях:

- вскрытия корпуса изделия или повреждения гарантийной наклейки;
- наличия следов механического, химического или теплового воздействия;
- других нарушений требований настоящей Инструкции.