

Утвержден  
ТИШЖ.468732.014 ПС-ЛУ

**Малозумящий усилитель**

**Паспорт**

ТИШЖ.468732.014 ПС

Заводской № \_\_\_\_\_

## 1. Основные технические данные

Наименование параметра, размерность	Номинальное значение, допуск	Фактическое значение
Диапазон рабочих частот, МГц	от 240 до 380	
Коэффициент усиления МШУ в рабочей полосе частот, дБ, не менее	55	
КСВН входа, не более		1,35
КСВН выхода, не более		1,5
Температура шума, К, не более		60
Выходная мощность в точке компрессии 1 дБ, дБм, не менее	10	
Допустимая мощность на входе, дБм, не более		7
Тип соединителей		SMA(f)
Напряжение питания, В		от 9 до 12
Ток потребления, мА, не более		200
Габаритные размеры (без соединителей), мм		(127x61x20)±2
Масса, кг	0,15±10%	

## 2. Комплект поставки

№	Наименование	Обозначение	Кол.
1	Маломощный усилитель	ТИШЖ.468732.014	1
2	Паспорт	ТИШЖ.468732.014 ПС	1

### 3. Условия эксплуатации изделия

Изделия ТИШЖ.468732.014 должно обеспечивать работоспособность в следующих условиях эксплуатации:

- а) рабочая температура – от минус 40 до плюс 50°C;
- б) температура хранения – от минус 50 до плюс 60°C;
- в) относительная влажность воздуха не более 80% при температуре +25°C;
- г) атмосферное давление – от 630 до 800 мм рт.ст.

### 4. Консервация

Консервация изделия производится в закрытом вентилируемом помещении при температуре окружающего воздуха от минус 15°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80% при 25°C, в соответствии с требованиями ГОСТ 9.014-78.

### 5. Свидетельство о приемке

Изделие ТИШЖ.468732.014 \_\_\_\_\_  
соответствует требованиям действующей заводской номер  
документации и признано годным для эксплуатации. технической

Начальник \_\_\_\_\_  
ОТК / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
подпись расшифровка подписи число месяц год

М.П.

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
ВП МО РФ подпись расшифровка подписи число месяц год

М.П.

## 6. Гарантии изготовителя

ООО «Технологии Радиосвязи» гарантирует нормальную работу изделия ТИШЖ.468732.014 заводской № \_\_\_\_\_ в указанных условиях эксплуатации в соответствии с техническими характеристиками в течение \_\_\_\_ месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более \_\_\_\_ месяцев со дня изготовления.

Руководитель  
предприятия  
изготовителя

/ \_\_\_\_\_ /  
подпись

Бобков В.Ю.  
расшифровка подписи

\_\_\_\_\_  
число месяц год

М.П.

## 7. Сведения о транспортировании и утилизации

Изделие допускается транспортировать в упакованном виде всеми видами крытого транспорта. При транспортировании изделия должна быть обеспечена защита от ударов и механических повреждений.

Утилизация изделия осуществляется по отдельному договору.