

OOO «Технологии Радиосвязи» +7 (495) 516-92-44 www.rc-tech.ru e-mail: rc-tech@mail.ru

Утвержден ТИШЖ.436311.061 ПС-ЛУ

> БЛОК ПИТАНИЯ И 10 МГц (МШУ и УМ)

> > Паспорт

ТИШЖ.436311.061 ПС



OOO «Технологии Радиосвязи» +7 (495) 516-92-44 www.rc-tech.ru

e-mail: rc-tech@mail.ru

# 1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1.1 Блок питания	яи 10 МГ⊔	, (МШУ	′иУМ)	ТИШЖ.436311.06	1 зав.№	
1.2 Дата выпуска	a:	.20	Γ.			

1.3 Изготовитель: ООО «Технологии Радиосвязи»

**Почтовый адрес**: Россия, 141074, Московская область, город Королев, ул. Ломоносова, 7A.

# 2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра, размерность	Номинальное значение, допуск	
Диапазон рабочих частот, МГц	800 2300	
Напряжение питания МШУ, В	24 ± 5%	
КСВН входа / выхода разъемов МШУ, не более	1,8	
Вносимые потери разъемов МШУ, дБ, не более	1,4	
Напряжение питания УМ, В	24 ± 5%	
Опорная частота по разъему УМ, МГц	10	
Тип сигнала встроенного опорного генератора	Синусоидальная немодулированная несущая	
КСВН входа / выхода разъемов УМ, не более	1,8	
Вносимые потери разъемов УМ, дБ, не более	1,4	
Тип РЧ соединителей	F (f)	
Тип разъема питания 220В	FQ-18-4ZJ	
Габаритные размеры блока (без учета соединителей), $\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \$	(300x250x105) ±1	
Масса, кг, не более	2,8	

Представитель			
ОТК	личная подпись	год, месяц, число	расшифровка подписи
	М.П.		

Изделие запитывается от напряжения питания переменного тока (220 $\pm$ 22) В и частотой (50 $\pm$ 1) Гц.

#### 3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Nº	Наименование	Обозначение	Кол
1	Блок питания и 10 МГц (МШУ и УМ)	ТИШЖ.436311.061	1
2	Паспорт	ТИШЖ.436311.061 ПС	1
3	Кабель питания FQ-18-4ZK – Shuko 2 м		1

OOO «Технологии Радиосвязи» +7 (495) 516-92-44 www.rc-tech.ru e-mail: rc-tech@mail.ru

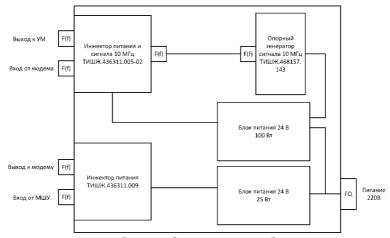


Рисунок - Структурная схема блока.

#### 4 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

Изделие обеспечивает работоспособность в следующих условиях:

- рабочие значения окружающей среды от минус 40 до плюс 50°C;
- температура хранения от минус 50 до плюс 60°C;
- относительная влажность не более 80 % при температуре +25°C;
- атмосферное давление от 630 до 800 мм рт.ст.

## 5 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

5.1 Ресурс изделия до первого капитального ремонта 10000 часов в течение срока службы - \_\_\_ лет, в том числе срок хранения \_\_\_ лет (года) в упаковке изготовителя в складских помещениях (при хранении в картонной упаковке)/на открытых площадках под навесом (в ящике и кейсе).

Указанные сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

5.2 ООО «Технологии Радиосвязи» гарантирует нормальную работу изделия ТИШЖ.436311.061 заводской № \_\_\_\_\_\_ и соответствия технических характеристик в течение \_\_\_\_ месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более \_\_\_\_ месяцев со дня изготовления при соблюдении правил эксплуатации.

#### 6 КОНСЕРВАЦИЯ

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

Дата	Наименование работы	Срок действия, годы	Должность, фамилия и подпись



OOO «Технологии Радиосвязи» +7 (495) 516-92-44 www.rc-tech.ru

e-mail: rc-tech@mail.ru

# 7 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Изделие	ТИШЖ.4	136311.061		
заводской номе; упаковано ООО «Технологии Радиосвязи» согласно требованиям, предусмотренны действующей технической документации, соответствует требованиям действую				
технической докумен	тации и признано годі	ным для эксплуатации.		
должность	личная подпись	год, месяц, число	расшифровка подписи	
Медерие		ТВО ОПРИЕМКЕ		
Изделие ТИШЖ.436311.061			заводской номер	
изготовлено и принято в соответствии с обязательными требованиями				
государственных ста годным для эксплуата		ей технической докумен	тации и признано	
Начальник ОТК				
	личная подпись М.П.	год, месяц, число	расшифровка подписи	
Руководитель			Бобков В.Ю.	
предприятия	личная подпись М.П.	год, месяц, число	расшифровка подписи	

## 9 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.