





# БЛОК ФОРМИРОВАНИЯ ПРИОРИТЕТОВ МЕТА 9244

ПАСПОРТ ФКЕС 426941.012 ПС

В.О., 5-я линия, д. 68, к.3, лит. "Г" т/ф.: (812)320-9943, 320-9944 (812)320-6896, 320-6895 e-mail: meta@lek.ru www.meta-spb.ru www.jd-media.ru

Научно-производственное предприятие "МЕТА"

199048, Россия, Санкт-Петербург,

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

### 9. СВИЛЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Блок формирования пр заводской номер		гетов М	1ETA 9244		
настроен и проверен в		— етстви	и с техниче	скими	
требованиями и призн	ан год	ным дл	ія эксплуат	ации.	
Дата выпуска	<b>«</b>	<b>»</b>		200	Γ.
Приемку произвел					
	/		1		
«»_	_ 200	Γ.			

Гарантийное обслуживание осуществляет НПП «МЕТА» по адресу:

г. Санкт-Петербург, В.О., 5 линия, д. 68, к. 3, лит. «Г» Тел. (812) 320-99-43, 320-99-44, 320-68-96

www.meta-spb.ru meta@lek.ru

#### 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Блок формирования приоритетов (далее БФП) МЕТА 9244 выполняет функцию формирования приоритетных каналов вещания (организация взаимодействия приоритетного и неприоритетного источников программ вещания). БФП предназначен для использования в составе аппаратуры звукоусиления.

Эксплуатация устройства предусматривается в помещении с температурой окружающего воздуха от  $+10^\circ$  до  $+35^\circ$  С при отсутствии в воздухе паров щелочей и кислот и относительной влажности воздуха до 80% при температуре  $+25^\circ$  С.

#### 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

т. Блок формирования приоритетов №ЕтА 9244	<b>-</b> '
шт.	
2. Паспорт ФКЕС 426941.012 ПС	- 1 шт.
3. Винты крепежные	- 4шт.
4. Кабель сетевой	- 1 шт.
5. Упаковка	- 1 компл.

#### 3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный уровень входного сигнала по входам:

Номинальное напряжение питания

<ul> <li>«ВХ 1» ÷ «ВХ 5» (симметр.)</li> </ul>	- 0,775 B;
<ul> <li>«ВХ ПР 1» ÷ «ВХ ПР 5» (симметр.)</li> </ul>	- 0,775 B;
• «ВХОД ОБЩИЙ ОСНОВ» (симметр.)	- 0,775 B;
• «ВХОД ОБЩИЙ ПРИОР» (симметр.)	- 0,775 B;
Номинальный уровень выходного сигнала	
по выходам «ВЫХ 1» ÷ «ВЫХ 5» (симметр.)	- 0,775 B.
Количество каналов	- 5.

- ~220 +11B/-22B.

#### 4. КОНСТРУКЦИЯ

На лицевой панели БФП расположены:

- 1. клавиша включения питания с индикатором «СЕТЬ»;
- 2. индикаторы «ЛИНИИ» наличия приоритетного сигнала каналов;

На задней панели БФП расположены:

- 1. вывод шнура сетевого питания «СЕТЬ/~220В»;
- 2. сетевой предохранитель;
- 3. гнездо общего неприоритетного входа «ВХОД ОБЩИЙ / ОСНОВ»;
- 4. гнездо общего приоритетного входа «ВХОД ОБЩИЙ / ПРИОР»;
- 5. гнезда неприоритетных входов «ВХ 1» ÷ «ВХ 5»;
- 6. гнезда приоритетных входов «ВХ ПР 1» ÷ «ВХ ПР 5»;
- 7. гнезда выходов «ВЫХ 1» ÷ «ВЫХ 5»;
- 8. зажим подключения заземления.

#### 5. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

К обслуживанию БФП допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие медицинское освидетельствование, прошедшие аттестацию по правилам ПТБ и ПТЭ, получившие квалификационную группу не ниже 3 и имеющие удостоверение установленной формы.

При проведении настроечных и ремонтных работ все корпуса измерительных приборов заземлить.

Замену активных комплектующих элементов производить на элементы тех же типов или аналогичные им.

Не производите профилактические работы при включенной сети.

# 6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

- Подключить к входу «ВХОД ОБЩИЙ / ОСНОВ» источник программы вещания, общий для всех каналов.
- Подключить к входам «BX 1» ÷ «BX 5» канальные источники программ вещания (при этом сигнал общего входа отключается от используемых канальных входов).
- Подключить к входу «ВХОД ОБЩИЙ / ПРИОР» приоритетный источник программы вещания, общий для всех каналов.

- Подключить к входам «ВХ ПР 1» ÷ «ВХ ПР 5» канальные приоритетные источники программ вещания (при этом сигнал общего приоритетного входа отключается от используемых канальных приоритетных входов).
- Подключить к выходам «ВЫХ 1» ÷ «ВЫХ 5» блоки дальнейшей обработки сигнала.
- Подключить сетевое питание.

## 7.ПОРЯДОК РАБОТЫ

- Включить сетевое питание.
- Подать на неприоритетные входы сигналы источников программ вешания. Проконтролировать прохождение сигнала через каналы БФП.
- Подать на приоритетные входы сигналы приоритетных источников программ вешания. Проконтролировать прохождение приоритетного сигнала через каналы БФП с одновременным подавлением неприоритетного. На наличие приоритетного сигнала в каналах указывает включение соответствующих индикаторов на передней панели БФП.
- Отключить сигналы приоритетных источников программ вешания. Проконтролировать восстановление прохождения неприоритетного сигнала через каналы БФП.

#### 8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие параметров Блока формирования приоритетов МЕТА 9244 техническим характеристикам, перечисленным в п.3 при соблюдении условий эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации БФП 1 год со дня продажи потребителю.