

# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Профессиональные усилители мощности серии J



## СИМВОЛЫ БЕЗОПАСНОСТИ



Используйте только указанную производителем или поставляемую с устройством подставку, тележку, штатив, крепление или стол. При использовании тележки будьте осторожны при перемещении устройства.



Этот символ используется для обозначения определенной опасности – напряжения внутри устройства, присутствующего при обычной его работе и достаточного для удара электрическим током или летального исхода.



Этот символ используется в служебной документации и предназначен для обозначения определенных компонентов, которые следует заменять лишь рекомендуемыми в данной брошюре элементами.



Защитный разъем заземления



Переменный ток/ напряжение



Опасно для жизни

**ON:** Означает, что аппарат включен.

**OFF:** Означает, что аппарат выключен.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Указывает на меры предосторожности, которые следует соблюдать, во избежание травм или летального исхода оператора.

**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Указывает на меры предосторожности, соблюдение которых поможет избежать повреждения аппарата.

## 1. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- **Внимательно прочтите настоящее руководство.**
- **Руководствуйтесь указанными инструкциями.**

**Учтите все предупреждения**

**Следуйте всем инструкциям.**

### Вода и влажность

Устройство следует беречь от дождя или влаги. Его не следует использовать вблизи источников воды, например, ванной, кухонной раковины или у бассейна.

### Нагрев

Аппарат следует установить вдали от источников тепла, таких как радиаторы, печи и др. устройства нагрева.

### Вентиляция

Не блокируйте вентиляционные отверстия. В противном случае это может стать причиной возгорания. Установите устройство в соответствии с инструкциями производителя.

### Жидкость и инородные тела

Не проливайте жидкость и не роняйте инородные тела внутрь устройства.

### Кабель питания и штекер

Берегите кабель питания. Не наступайте на кабель и следите за его целостностью, особенно у вилки и в месте, где он выходит из устройства.

Не недооценивайте важности использования поляризованной или заземленной вилки. Поляризованная вилка имеет два плоских контакта, один из которых шире другого. Вилка с заземлением имеет третий контакт для заземления. Широкий контакт или контакт заземления обеспечивают безопасность. Если вилка устройства не соответствует вашей розетке, обратитесь к электрику для ее замены.

### • Электропитание

Данное устройство можно подключать только к источнику питания, имеющему параметры, указанные в настоящем руководстве или на корпусе устройства. В противном случае несоблюдение этих условий может привести к повреждению устройства или травме пользователя.

Отключайте устройство от сети во время грозы или когда оно не используется долгое время.

### • Предохранитель

Во избежание риска возгорания или повреждения устройства, используйте только рекомендуемый тип предохранителя, как описано в руководстве пользователя. Прежде чем заменить предохранитель, убедитесь, что устройство отключено и отсоединено от сети.

### • Электрические подключения

Несоответствующая электропроводка может стать причиной отказа в гарантийном обслуживании.

### • Очистка

Протирайте только сухой тканью. Не используйте такие растворители, как бензол или спирт.

### • Обслуживание

Не используйте устройство иным способом, отличным от описанных в руководстве. Сервисное обслуживание устройства выполняется квалифицированным персоналом.

- Используйте только рекомендуемые производителем аксессуары, компоненты или детали.

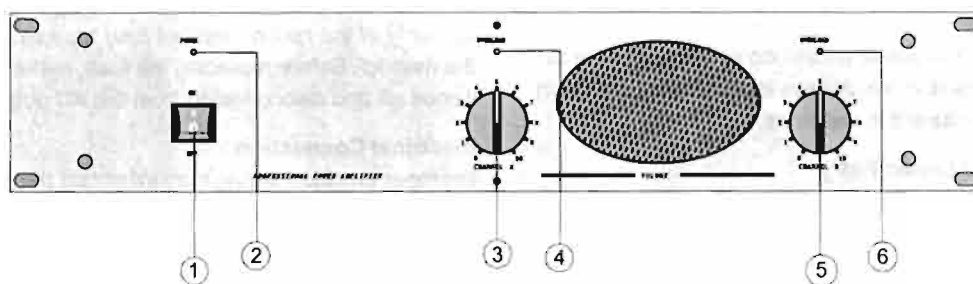
## 1. ВВЕДЕНИЕ

Поздравляем вас с приобретением профессионального усилителя компании Soundking. Отличительные особенности этого устройства: полный спектр новейших функций, высококачественная передача звучания, стабильность работы, превосходный внешний вид, и все это по доступной цене.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УСИЛИТЕЛЯ МОЩНОСТИ:

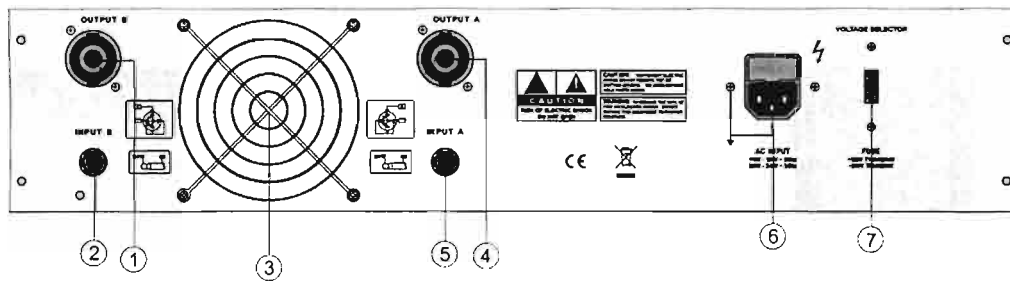
Тип	AA200J	AA400J	AA600J	AA800J	AA1000J
Выходная мощность 8 Ом	2X75 Вт	2X100 Вт	2X150 Вт	2X220 Вт	2X250 Вт
Выходная мощность 4 Ом	2X120 Вт	2X180 Вт	2X230 Вт	2X310 Вт	2X380 Вт
Мостовое соединение 4 Ом					
Отношение сигнал/шум	≥95 дБ	≥95 дБ	≥95 дБ	≥95 дБ	≥95 дБ
Входная чувствительность	1,228 В	1,228 В	1,228 В	1,228 В	1,228 В
Частотный диапазон	10 Гц – 20 кГц	10 Гц – 20 кГц	10 Гц – 20 кГц	10 Гц – 20 кГц	10 Гц – 20 кГц
Нелинейные искажения (1 кГц/ 50 Вт)	≤0,5%	≤0,5%	≤0,5%	≤0,5%	≤0,5%
Индикатор перегрузки	Да	Да	Да	Да	Да
Индикатор перегрева					
Индикатор изменения постоянного тока	Да	Да	Да	Да	Да
Задержка	Да	Да	Да	Да	Да
Индикатор выходного уровня					
Индикатор питания	Да	Да	Да	Да	Да
Индикатор защиты					
Селектор напряжения	AC:115 В/ 230 В, F: 50 Гц/ 60 Гц				
Энергопотребление	300 Вт	400 Вт	500Вт	600 Вт	800 Вт
Габариты (мм)	485 x 240 x 95 мм	485 x 240 x 95 мм	485 x 240 x 95 мм	485 x 360 x 95 мм	485 x 360 x 95 мм
Вес (кг)	10 кг	12 кг	14 кг	15 кг	15 кг

## 3. ВНЕШНИЙ ВИД ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ УСИЛИТЕЛЯ



- |                                  |  |  |
|----------------------------------|--|--|
| 1. Выключатель питания           | 2. Индикатор питания                   | 3. Регулятор уровня громкости канала А |
| 4. Индикатор перегрузки канала А | 5. Регулятор уровня громкости канала В | 6. Индикатор перегрузки канала В       |

#### 4. ВНЕШНИЙ ВИД ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ УСИЛИТЕЛЯ



- |                                      |   |               |
|--------------------------------------|---|---------------|
| 1. Выход канала В (Громкоговоритель) | 2. Вход канала В (несимметричный 1/4-дюймовый разъем) | 3. Вентилятор |
| 4. Выход канала А (Громкоговоритель) | 5. Вход канала А (несимметричный 1/4-дюймовый разъем) | 6. Вход АС    |
| 7. Селектор напряжения               |   |               |

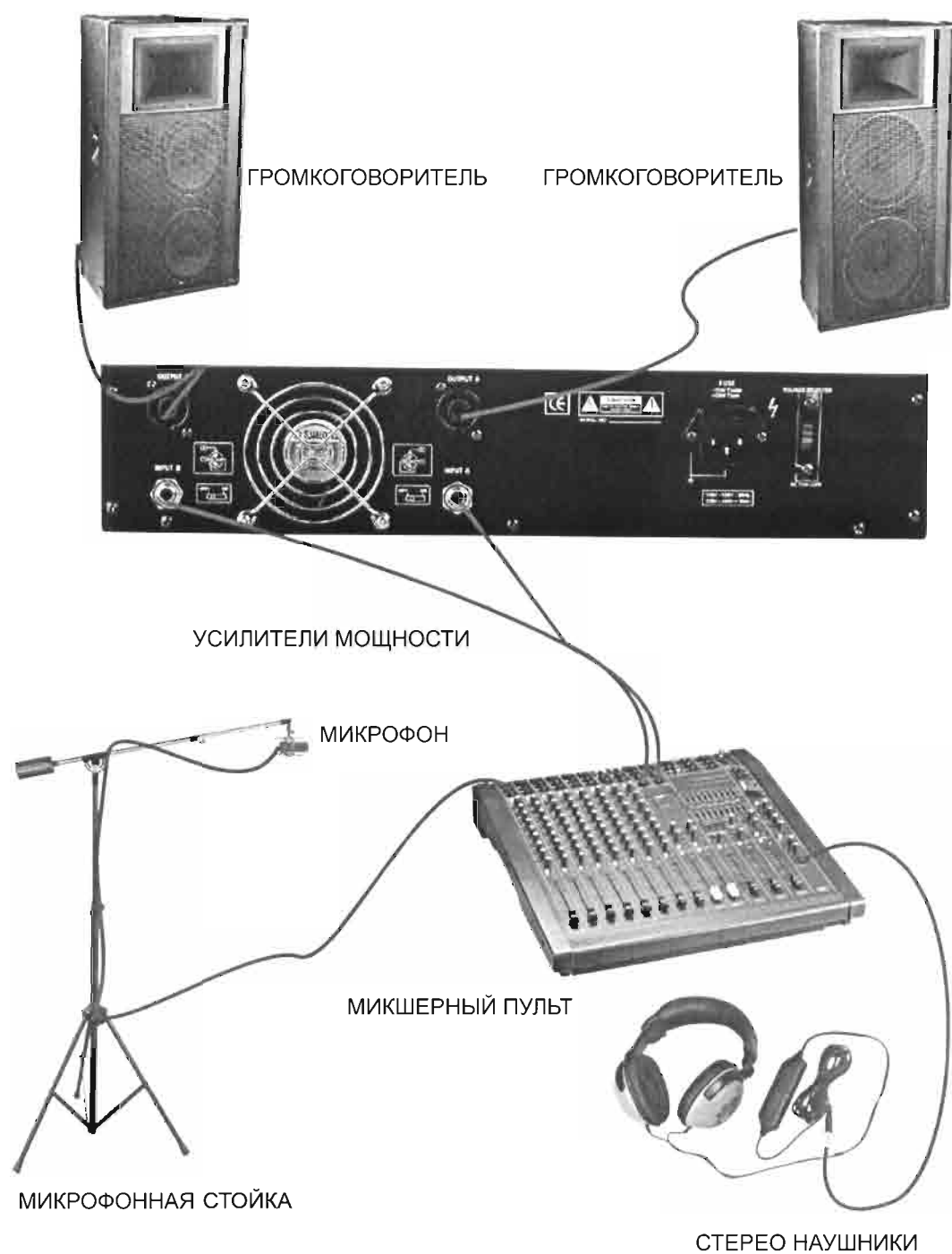
#### 5. ЗАЩИТА И УХОД:

1. Не открывайте корпус.
2. Используйте устройство только в хорошо проветриваемом помещении и в месте постоянного теплоотвода.
3. Избегайте мест, подверженных чрезмерному нагреву, влажности, запыленности и вибраций.
4. Всегда подключайте устройство к правильному источнику питания. Перед началом использования убедитесь в соответствии напряжения сети с требованиями устройства.
5. Прежде чем включить питание устройства, поверните регулятор уровня громкости в минимальное положение.
6. Очищайте его сухой мягкой тканью.
7. Не открывайте корпус устройства и не пытайтесь его отремонтировать.
8. Не дотрагивайтесь металлическими предметами до внутренних деталей устройства.
9. Для замены предохранителя отключите питание устройства из сети. Заменяйте старый предохранитель новым аналогичного типа.

#### 6. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

1. Это устройство должно быть заземлено.
2. Во избежание возгорания или удара электрическим током не оставляйте это устройство под дождем или во влажных условиях.
3. Сервисное обслуживание доверяйте только квалифицированному персоналу.
4. Прежде чем подключить устройство к сети, убедитесь, что его напряжение соответствует требованиям сети.

## 7. ПРИМЕР УСТАНОВКИ С ПОДКЛЮЧЕННЫМ УСИЛИТЕЛЕМ



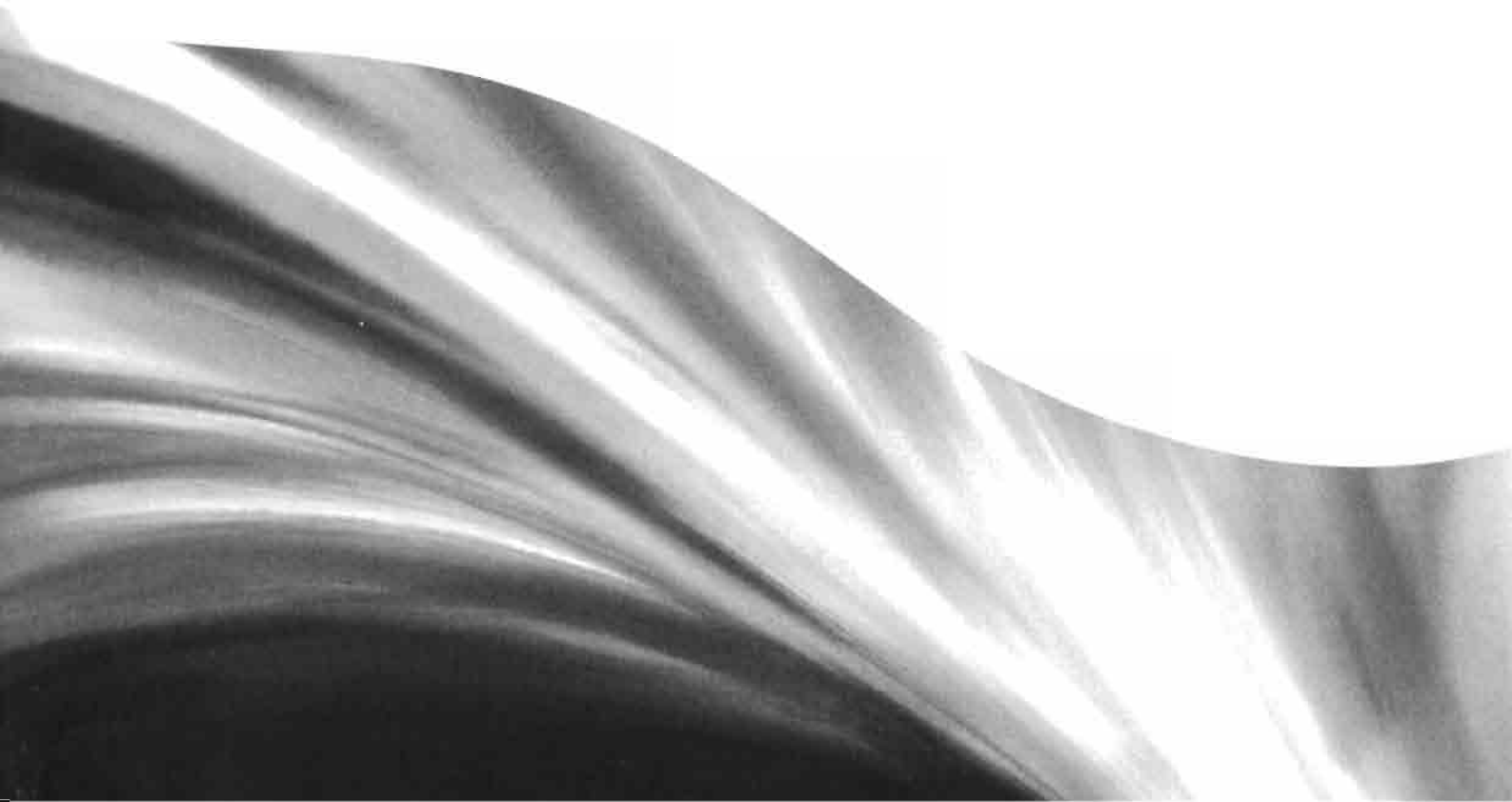
**Эксклюзивный дистрибьютор Soundking  
на территории России - компания Slami&Co**

**тел.: +7 (495) 933-53-33**

**e-mail: [info@slami.ru](mailto:info@slami.ru)**

**<http://www.slami.ru>**

**Все права защищены SOUNDKING. Строго запрещается воспроизводить, копировать, переводить или использовать каким-либо другим способом весь документ руководства пользователя или его часть без письменного разрешения компании SOUNDKING. Информация, содержащаяся в данном руководстве, может быть изменена без предварительного уведомления.**



# McGrp.Ru



## Сайт техники и электроники

Наш сайт [McGrp.Ru](http://McGrp.Ru) при этом не является просто хранилищем [инструкций по эксплуатации](#), это живое сообщество людей. Они общаются на форуме, задают вопросы о способах и особенностях использования техники. На все вопросы очень быстро находят ответы от таких же посетителей сайта, экспертов или администраторов. Вопрос можно задать как на форуме, так и в специальной форме на странице, где описывается интересующая вас техника.