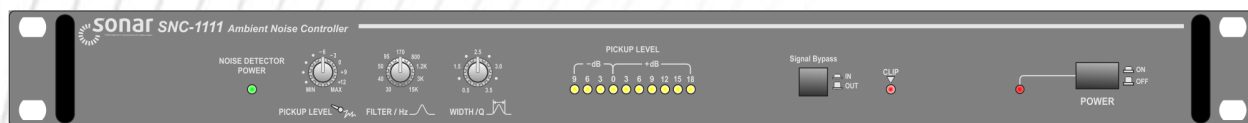


МОСКВА 2014 Г.



# SNC-1111

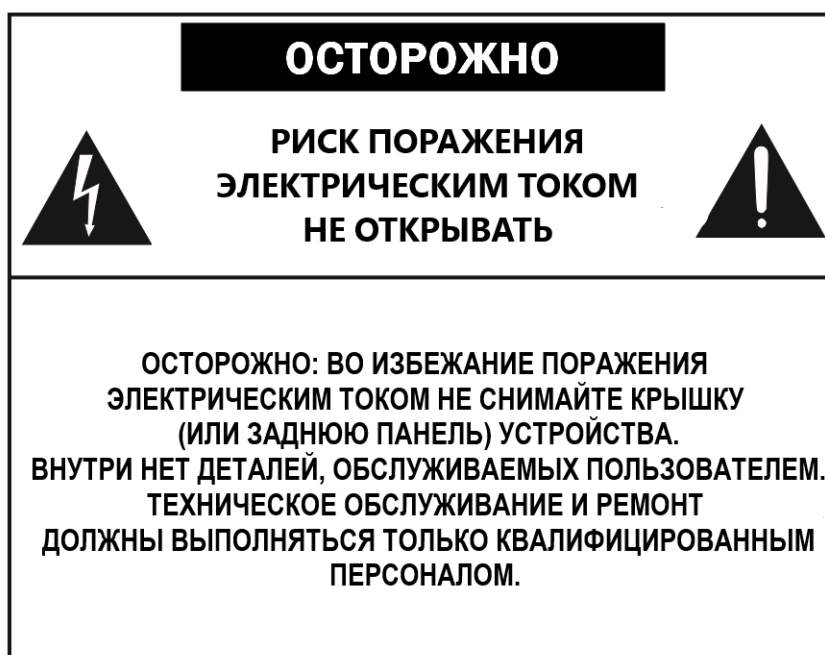
## БЛОК АВТОМАТИЧЕСКОЙ РЕГУЛИРОВКИ ГРОМКОСТИ

### РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

WWW.SONARPRO.RU  
+7(495) 735-37-64

## Оглавление

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ.....	2
ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ НА ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ .....	3
ОПИСАНИЕ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ .....	3
ОПИСАНИЕ SND-0011.....	4
ПРИМЕР ПОДКЛЮЧЕНИЯ .....	5
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ .....	6
БЛОК СХЕМА.....	7



Знак молнии внутри равностороннего треугольника указывает на наличие неизолированного опасного напряжения внутри корпуса устройства, которое может достигать существенных значений, что создает риск поражения электрическим током.

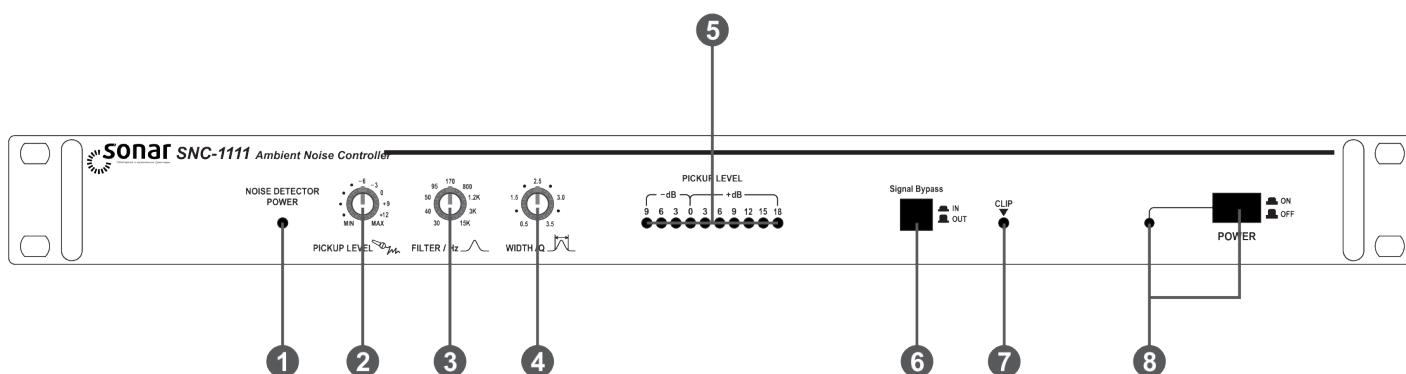
Восклицательный знак внутри равностороннего треугольника указывает на наличие важной информации об эксплуатации (техническом обслуживании) устройства или уходе за ним в литературе, входящей в комплект поставки.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Перед началом работы с устройством прочтите все инструкции по технике безопасности.

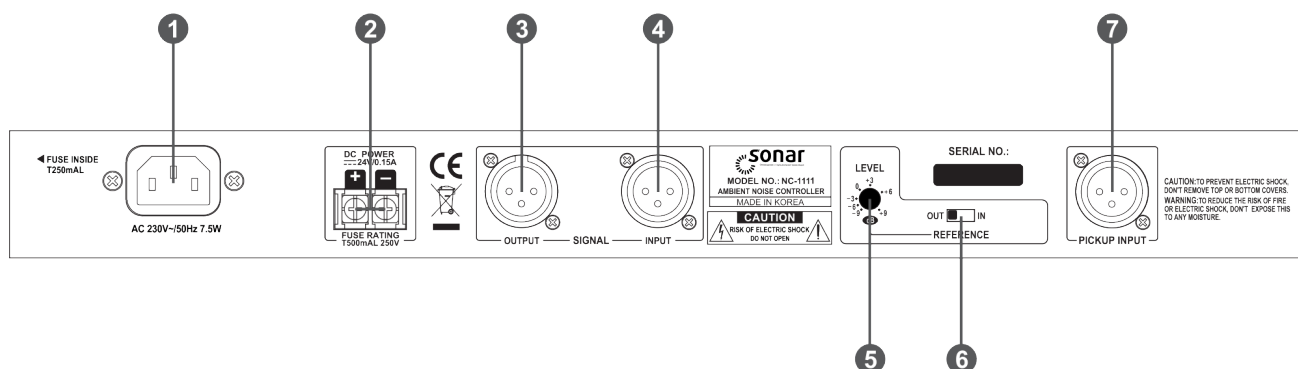
1. При установке устройства соблюдайте следующие условия:
  - Устанавливайте его на ровной горизонтальной поверхности. Не устанавливайте его вблизи воды или в местах с повышенной влажностью.
  - Не устанавливайте данное устройство в ограниченном пространстве.
  - Размещайте устройство отдельно от источников тепла, таких, как радиаторы или другие устройства, излучающие тепло.
  - Не допускайте падения на устройство каких-либо предметов и следите за тем, чтобы внутрь корпуса не проливалась жидкость.
2. При подключении устройства учитывайте следующее:
  - Начинайте подключение только после того, как прочтете до конца все инструкции.
  - Тщательно выполняйте все соединения, так как неправильное подключение может привести к помехам, повреждению устройства, а также к поражению пользователя электрическим током.
  - Во избежание поражения электрическим током не открывайте верхнюю крышку устройства.
  - Убедитесь в правильном соблюдении полярности «+/-» при подключении к источнику постоянного тока.
  - Ремонт устройства должен выполняться только квалифицированным персоналом сервисного центра.

## ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ НА ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ



1. **ИНДИКАТОР ПИТАНИЯ**
2. **РЕГУЛЯТОР ГРОМКОСТИ**
  - Позволяет регулировать громкость фильтра
3. **РЕГУЛЯТОР ЧАСТОТЫ**
  - Позволяет регулировать частоту фильтра
4. **РЕГУЛЯТОР ДИАПАЗОНА**
  - Позволяет регулировать диапазон фильтра
5. **ИНДИКАТОР УРОВНЯ**
  - Визуально отображает уровень сигнала
6. **КНОПКА ОТКЛЮЧЕНИЯ РЕГУЛЯТОРА**
  - Позволяет отключать функцию автоматической регулировки громкости
7. **СВЕТОВОЙ ИНДИКАТОР ПЕРЕГРУЗКИ CLIP**
  - Загорается при избыточной громкости сигнала. Отрегулируйте громкость таким образом, чтобы индикатор CLIP не загорался.
8. **КНОПКА ПИТАНИЯ**

## ОПИСАНИЕ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

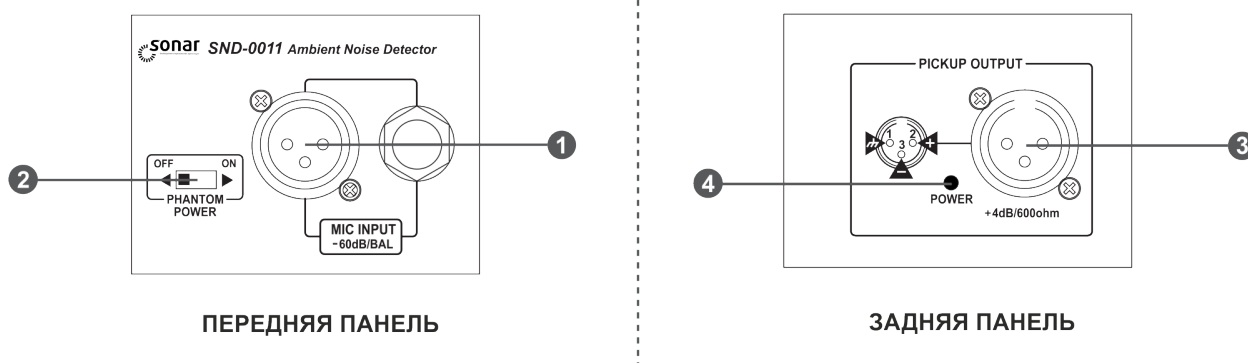


1. **РАЗЪЁМ ПИТАНИЯ**
  - Разъём для подключения питания 220 В.
2. **ВХОД РЕЗЕРВНОГО ПИТАНИЯ**
  - Разъём для подключения резервного питания 24 В.
3. **АУДИО ВЫХОДЫ**

- Линейный XLR выход.
- 4. АУДИО ВХОД**
  - Линейный XLR вход.
- 5. ПОДСТРОЕЧНЫЙ РЕГУЛЯТОР ГРОМКОСТИ**
  - Позволяет дополнительно увеличить громкость входящего или исходящего сигнала.
- 6. ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ СИГНАЛА**
  - Позволяет переключать тип сигнала для подстроечного регулятора.
- 7. РАЗЪЕМ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ SND-0011**

*Внимание! По контакту №1 передается питание 20В DC. Замыкание контактов может привести к повреждению устройства.*

## ОПИСАНИЕ SND-0011



- 1. ВХОД ДЛЯ МИКРОФОНА**
  - Симметричный XLR или Jack 6,5 вход для подключения микрофона.
  - Фантомное питание.
  - Уровень входного сигнала -60 дБ.
- 2. ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ФАНТОМНОГО ПИТАНИЯ**
  - Позволяет включать или отключать фантомное питание.



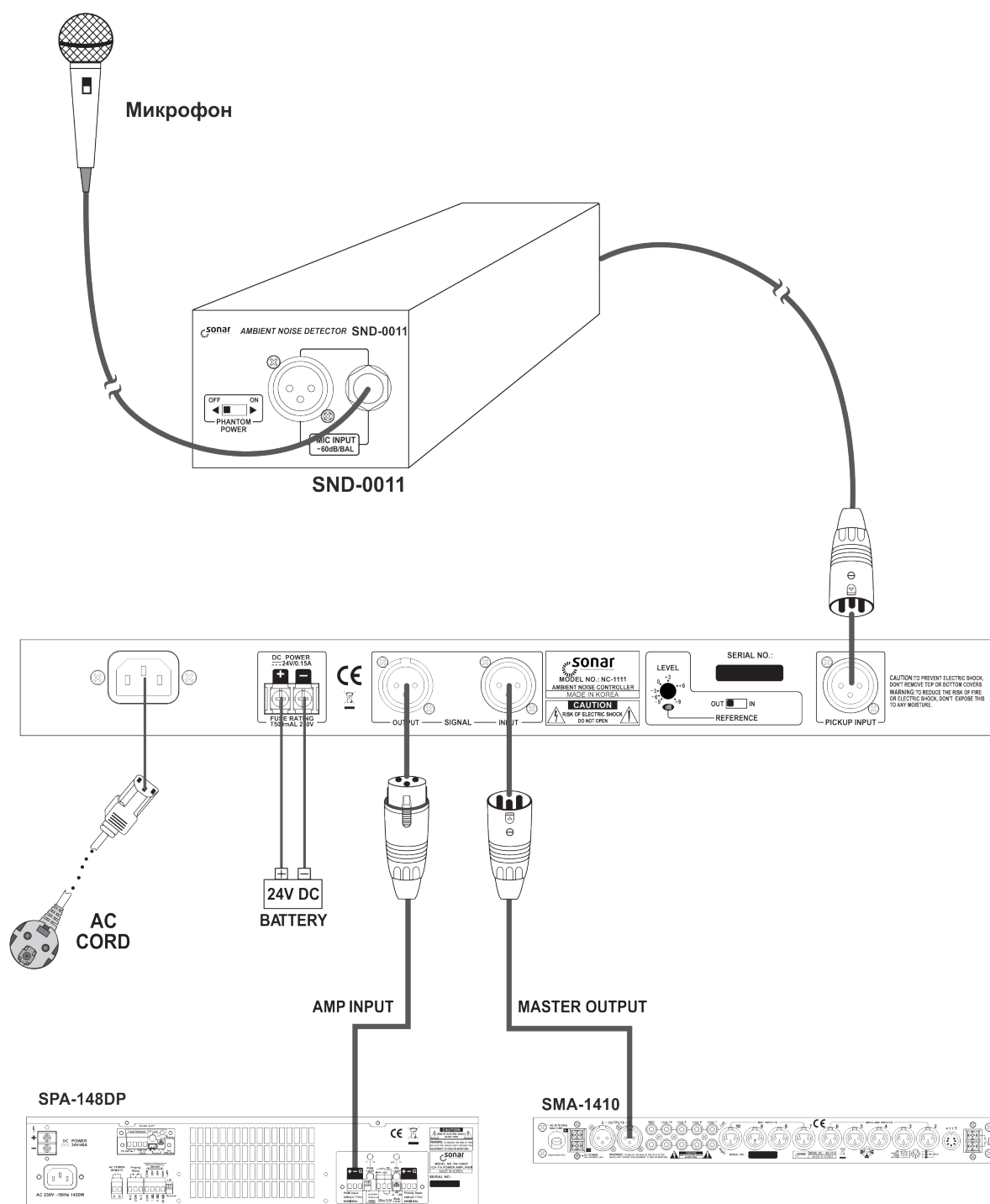
*Перед подключением микрофона отключите фантомное питание!*



- 3. АУДИО ВЫХОД**
  - Симметричный XLR выход для подключения к SNC-1111

*Внимание! По контакту №1 передается питание 20В DC. Замыкание контактов может привести к повреждению устройства.*
- 4. ИНДИКАТОР ПИТАНИЯ**

## ПРИМЕР ПОДКЛЮЧЕНИЯ



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Чувствительность / импеданс	Звук: 0 дБ / 30 кОм симметричный Шум: 0 дБ / 600 Ом симметричный
Аудио выход / импеданс	0 дБ / 200 Ом симметричный
Соотношение сигнал/шум	Более 60 дБ
Неравномерность АЧХ	Менее -1 дБ (20 Гц – 20 кГц)
Коэффициент нелинейных искажений	Менее 0,3%
Частота фильтра	30 дБ, 15 кГц
Уровень подавления	0 - 20 дБ
Напряжение питания	220 АС
Потребляемая мощность	7,5 Вт 33 мА при 220 В 0,15 А при 24 В
Размеры, мм (ШхВхГ)	SNC-1111: 483x44x200 мм SND-0011: 81x60x179 мм
Масса	SNC-1111: 2,7 кг SND-0011: 0,5 кг

### Примечание:

Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики и дизайн без предварительного уведомления.

# БЛОК СХЕМА

