



# PAS SYSTEM

Системы звуковой трансляции  
и аварийного оповещения



## Трансляционные микшер-усилители (радиоузлы)

# СЕРИЯ LEV

LEV-60S, LEV-100S, LEV-150S

# 2-ЗОННЫЕ МИКШЕР-УСИЛИТЕЛИ

с MP3/ Bluetooth/ FM модулем для трансляции и оповещения

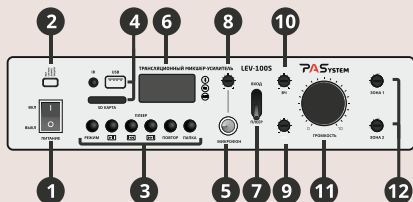
## ВНИМАНИЕ ВАЖНО!

Перед началом работы с усилителем, пожалуйста, прочтите внимательно эту инструкцию. Усилитель необходимо устанавливать в помещении с перепадом температуры не более  $-10 - +40^{\circ}\text{C}$  при влажности воздуха не более 80%. Исключить блокирование вентиляционных отверстий усилителя. Техническое обслуживание и ремонт усилителя должны производиться только квалифицированным персоналом.

## НАЗНАЧЕНИЕ И ФУНКЦИИ

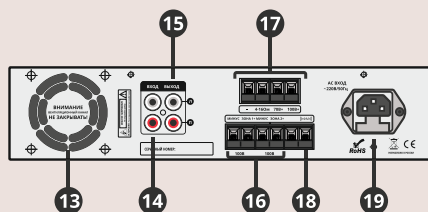
Усилитель предназначен для организации качественной трансляции фоновой музыки, речевого и эвакуационного оповещения на объектах общественного, торгового и промышленного назначения. Данная серия имеет качественное музыкальное звучание и высокую читаемость воспроизводимой речи. При соблюдении правил эксплуатации усилители гарантируют бесперебойную работу в формате 24/7, в течении срока службы.

### ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ



1. Кнопка включения электропитания
2. Индикатор работы усилителя
3. Функциональные кнопки управлением мультимеера
4. Разъёмы для карт памяти
5. Разъём для подключения микрофона №1 (TRS)
6. Дисплей мультимеера
7. Тумблер переключения режимов (Вход-мультимеер)
8. Регулировка уровня громкости микрофона
9. Регулировка уровня низких частот
10. Регулировка уровня высоких частот
11. Регулировка уровня громкости
12. Атеннуаторы для регулировки громкости 2 зоны

### ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ



13. Вентиляционный канал (не закрывать)
14. Линейный вход для подключения внешнего источника сигнала (RCA)
15. Линейный выход для подключения внешнего усилителя мощности или записывающего устройства
16. Клеммы для подключения двух зон трансляционных громкоговорителей 100В
17. Клеммы для подключения низкоомной акустики от 4 до 16 Ом и прямой линии трансляционных громкоговорителей 70/100В
18. Клеммы для подключения радио антенны
19. Разъём электропитания 220В

- В усилитель интегрирован MP3/ Bluetooth/ FM модуль.
- «Входная группа» состоит из одного микрофонного входа (разъём Jack).
- Микрофонный вход на передней панели.
- На задней панели один линейный вход (разъёмы типа RCA)
- «Выходная группа»: линейный выход (разъём типа RCA).
- Клеммы для подключения акустических систем 70/100В, 4-16 Ом.
- **Внимание! Не следует одновременно использовать линии громкоговорителей 4-16 Ом и 100 В. Это приведет к поломке усилителя.**
- Клемма для подключения FM-антенны
- Двухполосная эквалаизация и индикация работы усилителя.
- Аттенюаторы для регулировки громкости 2 зоны

Технические характеристики	LEV-60S	LEV-100S	LEV-150S
Выходная мощность, Вт	60	100	150
Частотный диапазон	40 - 18 000 Гц, +/- 3 дБ		
Нелинейные искажения	< 0,3% (1 кГц / -3 дБ)		
Выход	4 - 16 Ом, 70 - 100 В		
Вход	Мик: 600 Ом, 6,0 мВ Линейный: 10 кОм, 300 мВ		
Сигнал / шум	Мик: ≥ 66 дБ Линейный вход: ≥ 70 дБ		
Питание	220 - 240 / 50 - 60 Гц в AC		
Потребляемая мощность, Вт	100	150	220
Защита	Перегрев, перегрузка, КЗ		
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	290x6.5x24.5		
Вес, кг	3.5	4.05	5
Страна разработчик	РОССИЯ		
Страна производитель	КНР		

\* Технические характеристики и дизайн могут изменяться без предварительного уведомления

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

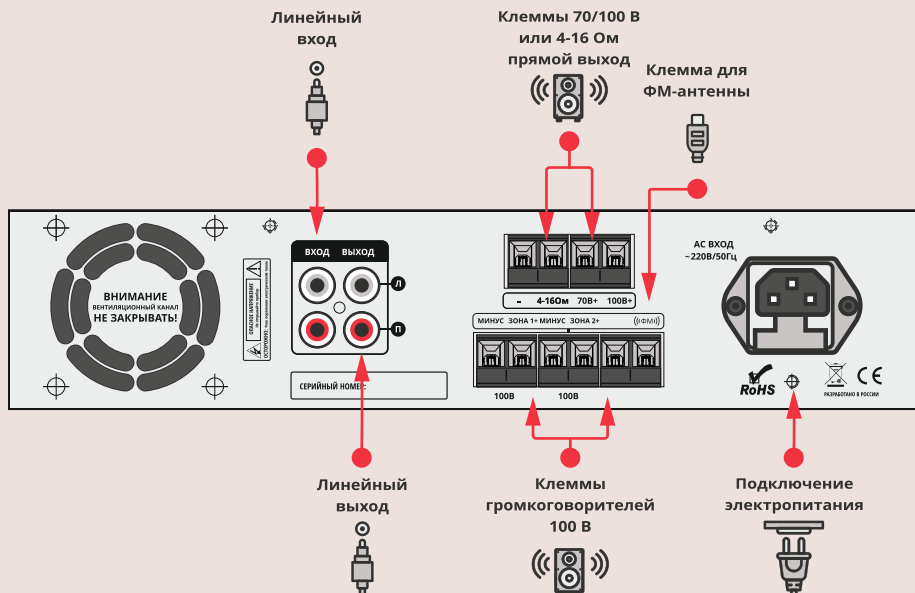
**1** Перед включением оборудования, которое используется в составе звукового комплекта (усилители мощности, микшерные пульта, источники сигнала и пр.), убедитесь в правильности подключения и соответствии сетевого напряжения.



**2** Во избежание удара электрическим током никогда не разбирайте и не открывайте корпуса приборов, внутри нет никаких необходимых пользователю регуляторов или переключателей.

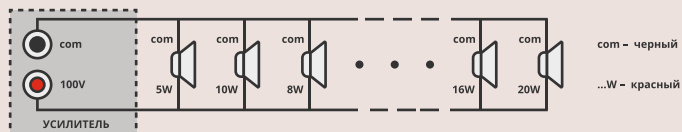
**3** Не подключайте усилители к неизвестному вам оборудованию, и не используйте с неизвестными аксессуарами.

# ПОДКЛЮЧЕНИЕ



Помните, что суммарная мощность громкоговорителей не должна превышать мощности усилителя. Громкоговорители подключаются параллельно (для 100-вольтовых линий).

Параллельное соединение (в 100V режиме динамики соединяются только так)



## ГАРАНТИЯ

При условии соблюдения правил установки, подключения и эксплуатации, описанных в данной инструкции, предоставляется гарантийный срок 1 год. Информацию о ближайшем сервисном центре вы можете получить, обратившись к региональному дилеру у которого было куплено данное оборудование.

