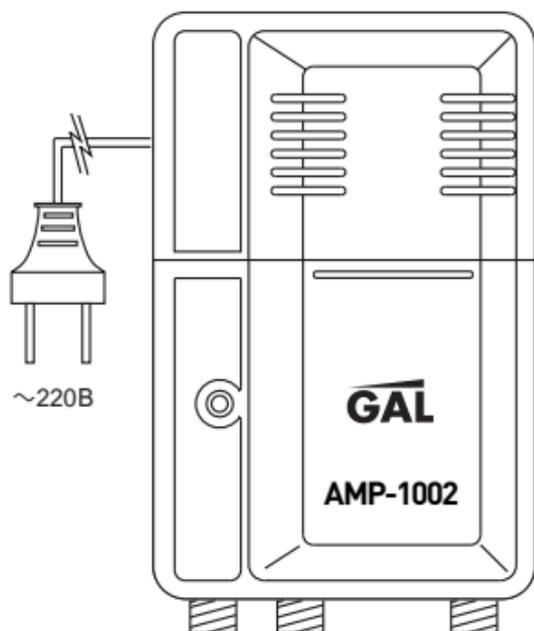


# GAL

## Инструкция по эксплуатации



Усилитель-разветвитель  
антенный

AMP-1002

# **ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

## **Усилитель-разветвитель антенный**

### **ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

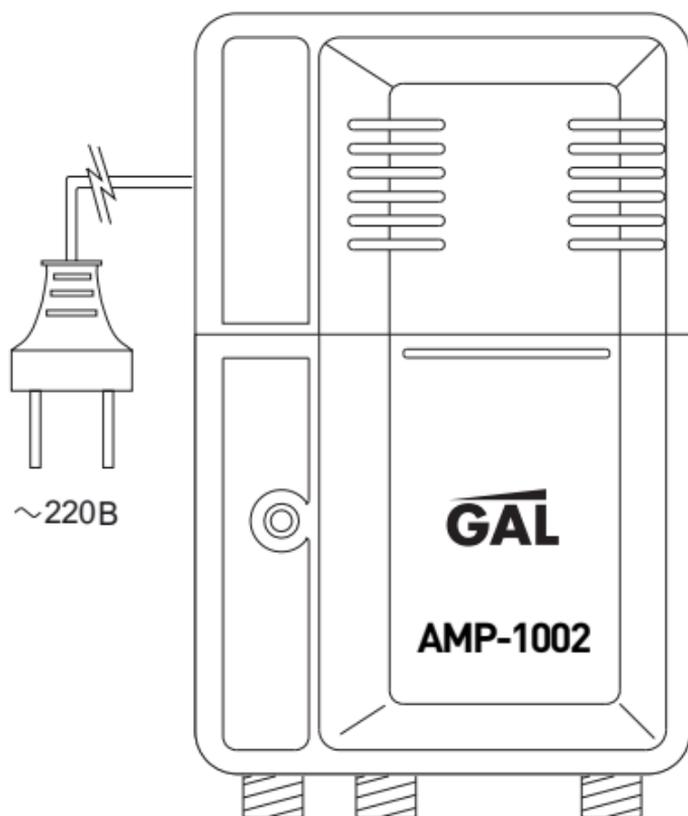
Усилитель-разветвитель предназначен для усиления и распределения мощности телевизионных сигналов, поступающих по ВЧ-кабелю от антенн, абонентского отвода кабельной сети и других источников сигнала на несколько телевизионных приемников.

Усилитель оснащен соединителями F-типа, что обеспечивает простой и удобный монтаж в разрыв кабеля. Питание к усилителю подается от встроенного стабилизированного источника, подключаемого к сети ~220 В.

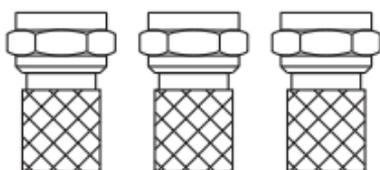
Отличительной особенностью усилителя AMP-1002 является наличие отдельной регулировки коэффициента усиления в диапазонах МВ+УКВ и ДМВ.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

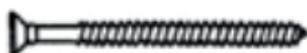
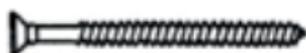
- Усилитель со встроенным блоком питания



- F-разъем 3 шт.



- Шуруп – 2 шт.



- Инструкция 1 шт.

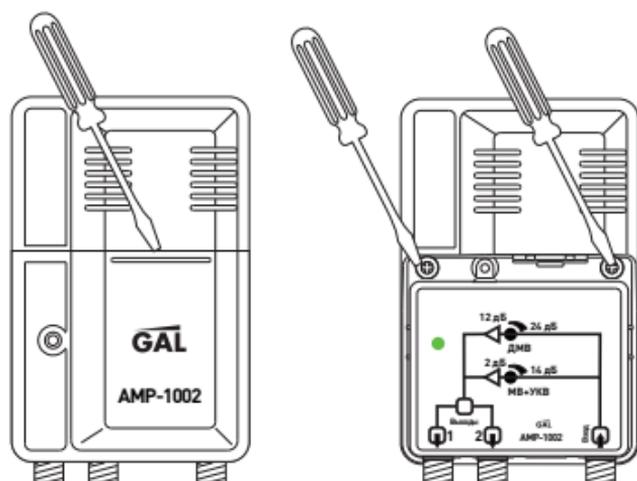


## УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

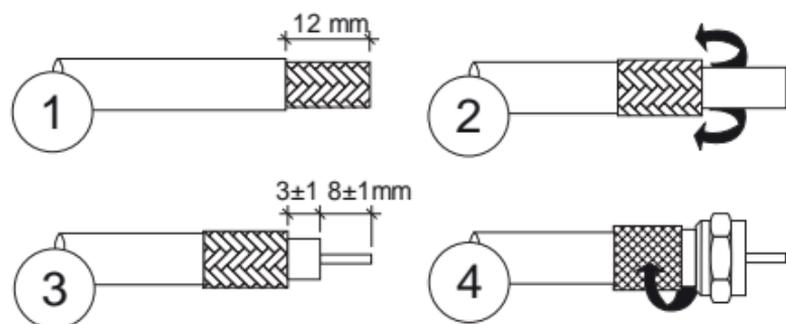
Вскройте упаковку и убедитесь в комплектности и отсутствии механических повреждений.

Выберите место установки усилителя, исходя из необходимости максимальной приближенности к приемной антенне и защиты усилителя от атмосферных осадков.

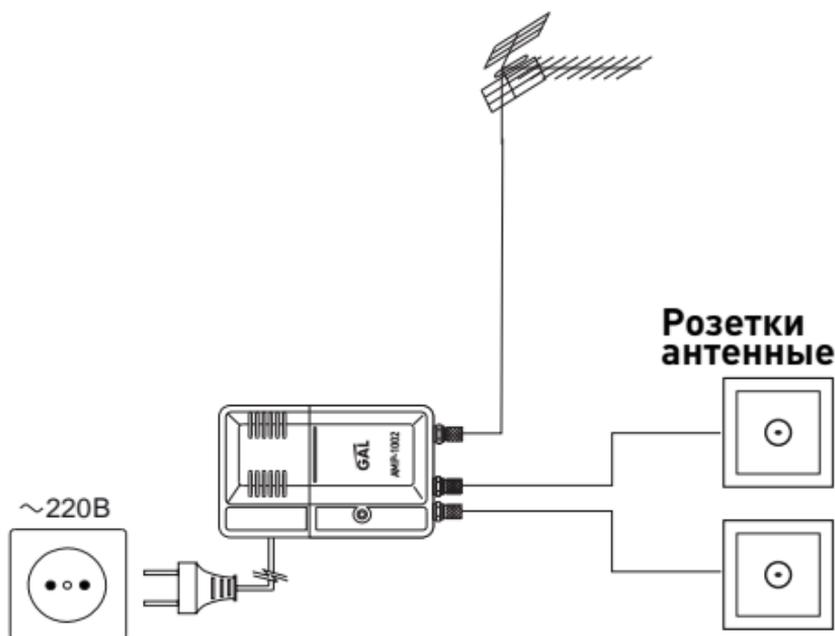
Закрепите усилитель. Для этого снимите крышку и зафиксируйте корпус при помощи двух винтов.



В выбранном месте разрежьте антенный кабель. Зачистите места разреза и наверните на них F-коннекторы, как показано на рисунке.

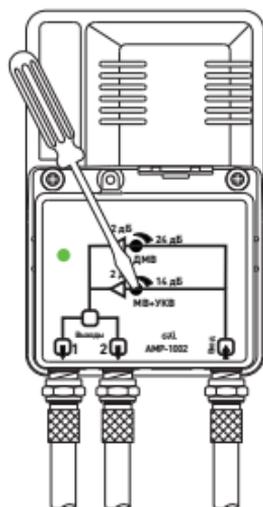


Соедините кабелем выход антенны с входом усилителя. Отводы для ТВ подключите к выходам усилителя, как показано на схеме:



Подключите вилку питания в розетку  $\sim 220\text{В}$ .

При помощи тонкой отвертки установите регуляторы усиления в положение, при котором качество изображения на экране телевизора будет наилучшим.



## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Отключайте питание усилителя на время грозы. Периодически проверяйте целостность корпуса усилителя. Если влага или вода внутрь, усилитель должен быть заменен.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон рабочих частот, МГц	47-868
Коэффициент усиления ( $K_u$ ), дБ	МВ+УКВ 2...14 ДМВ 12... 24
Коэффициент шума ( $K_{ш}$ ) не более, дБ	4.5
Выходной уровень ( $U_{вых}$ ), не менее, дБ/мкВ	104
Входное сопротивление ( $R_{вх}$ ), Ом	75
Выходное сопротивление ( $R_{вых}$ ), Ом	75
Рабочая температура, °С	-5 ... +60
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	120x72x42
Вес, нетто, г	350
Напряжение питания ( $U_n$ )	~220В 50Гц
Потребляемая мощность, Вт, не более	6
Класс защиты	IP20

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть при соблюдении условий подключения и эксплуатации.

По всем вопросам гарантийного обслуживания обращайтесь к Вашему местному продавцу.

Гарантия не распространяется на изделия, претерпевшие механические повреждения.

Срок службы изделия 3 года.

Произведено в Китае.

Примечание. В связи с постоянным совершенствованием конструкции и технологии, в Ваше устройство могут быть внесены изменения, не отмеченные в настоящей инструкции и не ухудшающие его параметры.