

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
автомобильного  
преобразователя напряжения  
12-220В  
R200**

[www.robiton.ru](http://www.robiton.ru)

**ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ**

- Используйте инвертор только при нормальном уровне влажности и температуры. Не оставляйте его во влажном месте или под дождем.
- Используйте инвертор в проветриваемом помещении, не загораживайте вентилятор инвертора, отток воздуха должен происходить свободно и беспрепятственно во избежание перегрева.
- Отключайте инвертор от прикуривателя, если он не используется.
- Не включайте в случае повреждения.
- Не разбирайте, не нагревайте.
- Будьте осторожны при использовании прибора, остерегайтесь высокого напряжения и удара электрического тока – выходное напряжение 220В!
- Максимальная мощность подключаемых устройств не должна превышать 150Вт.

Примеры подключаемых устройств:

5Вт	Зарядные устройства для мобильных телефонов
7Вт	Диктофон, бритва, зарядное устройство для цифровых фотоаппаратов
10Вт	Игровая приставка
15Вт	Магнитола
20Вт	Зарядное устройство для видеокамеры
45Вт	Вентилятор
60Вт	Усилители, паяльник
70Вт	Цветной телевизор, музыкальный центр, светильники, электроодеяло
100Вт	Ноутбук, холодильник, ручной пылесос

**Спасибо за покупку инвертора ROBITON!**

Автомобильный инвертор **ROBITON R200** мощностью 150 Ватт предназначен для преобразования постоянного напряжения 12В автомобильного аккумулятора в 220-240В переменного напряжения. Данное устройство позволяет работать в автомобиле различным бытовым электроприборам, таким как ноутбук, радио, зарядные устройства, а также различный инструмент. Наличие USB разъема обеспечивает дополнительные возможности использования устройства.

Теперь нет необходимости покупать специальные автомобильные зарядные устройства для всей вашей техники. Вы можете использовать те же устройства для заряда мобильных телефонов, цифровых фотоаппаратов, ноутбуков, какие используете дома. С инвертором вы сможете зарядить любой прибор, а также сделать поездки в автомобиле и отдых на природе более комфортным и интересным, подключив цветной телевизор, усилитель или холодильник.

**ROBITON R200** произведен согласно передовым технологиям под многоуровневым контролем качества, и, при правильной эксплуатации, подарит вам долгие годы качественной работы.

**Многоуровневая система защиты:**

- защита от короткого замыкания
- защита от перегрузки
- защита от перегрева
- защита от неверного подключения полярности
- предупреждение о недостаточном входном напряжении, защита от низкого напряжения.

**ПОРЯДОК РАБОТЫ**

Пожалуйста, внимательно прочтите данную инструкцию перед началом использования инвертора!

**Использование выхода переменного тока (AC 220-240V)**

- Для наиболее эффективного функционирования, поместите инвертор на ровной поверхности, такой как пол или сидение транспортного средства.
- Подключите штекер инвертора к бортовой сети автомобиля через гнездо автоприкуривателя. В момент подключения инвертора к сети, раздастся короткий звуковой сигнал. Если лампочка индикатора светится зеленым цветом, инвертор готов к работе.
- Определите, подходит ли ваш электроприбор для использования с инвертором 150Вт. Подключите штекер электроприбора к разъему выхода переменного тока. **Внимание! Не рекомендуется использовать инвертор для питания электроприборов, предназначенных для производства тепла, например: фены, кофеварки, утюги, обогреватели, тостеры.**
- Если лампочка индикатора светится красным, устройство не работает. Отключите устройство. Проверьте, хорошо ли вставлен штекер инвертора в гнездо автоприкуривателя. Проверьте величину напряжения и мощность подключенного устройства. Отсоедините инвертор от бортовой электросети автомобиля, спустя минуту повторите попытку подключения.
- В случае перегрузки, или если напряжение автомобильного аккумулятора уменьшится до 10,5В, сработает предупреждение о пониженном напряжении, вы услышите продолжительный звуковой сигнал. Когда напряжение уменьшится до 10В, лампочка индикатора загорится красным цветом и устройство перестанет функционировать. Отсоедините инвертор от сети автомобиля

и заряжайте ваш автомобильный аккумулятор до тех пор, пока напряжение не поднимется выше 10,5В. Снова подключите штекер инвертора к электросети автомобиля.

- Отключите устройство от сети, если оно не используется. В момент отключения инвертора от сети раздастся короткий звуковой сигнал.

**Использование USB-выхода**

- Подключите USB-кабель к разъему USB
- Подключите USB-кабель к устройству
- Подключите штекер инвертора к бортовой сети автомобиля через гнездо автоприкуривателя. При этом лампочка индикатора загорится зеленым цветом и раздастся короткий звуковой сигнал.
- Отключите устройство от сети, если оно не используется.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Входное напряжение: 10-15В ---  
Выходное напряжение: 220-240В ~ 50/60Гц  
Максимальная постоянная мощность: 150Вт  
Допустимая пиковая мощность: 300Вт  
КПД: 90%  
Предохранитель: 15А, встроен в штекер прикуривателя.  
Запасной предохранитель в комплекте.  
Предупреждение о недостаточном входном напряжении: 10,5В  
Отключение при недостаточном входном напряжении: 10В

<b>Гарантийный талон</b>		<i>The power supply specialist</i> <b>ROBITON®</b>	
В случае, если приобретенное изделие будет нуждаться в гарантийном обслуживании, просим обращаться в Сервисный центр фирмы-продавца. Во избежание недоразумений предлагаем Вам внимательно ознакомиться с условиями гарантии и инструкцией по эксплуатации.			
Модель изделия:		М.П. Фирмы-продавца	
Фирма-продавец:	Адрес фирмы-продавца:		
ООО «Источник Бэттарис»	Москва, ул. Шоссе Энтузиастов, д.56, стр.32, офис 446		
Дата продажи:	Гарантийный срок:	12 месяцев	
Подпись Продавца:			
<ol style="list-style-type: none"> <li>Гарантийный талон действителен только с печатью фирмы-продавца.</li> <li>Просим Вас проверить правильность заполнения гарантийного талона. При отсутствии даты продажи срок гарантии автоматически исчисляется от даты изготовления изделия.</li> <li>Сервисный центр оставляет за собой право потребовать товарный чек (накладную) в случае возникновения вопросов, связанных с подтверждением гарантии изделия.</li> <li>Данным гарантийным талоном подтверждается отсутствие каких-либо дефектов в купленном Вами изделии и обеспечивается бесплатный ремонт или замена изделия в течение всего гарантийного срока, который продлевается на время нахождения изделия в Сервисном центре. Бесплатный ремонт производится только в течение гарантийного срока, указанного в настоящем талоне.</li> <li>Гарантийные обязанности снимаются в случае нарушения правил эксплуатации, указанных в Инструкции по эксплуатации.</li> <li>Изделие снимается с гарантии в следующих случаях: <ul style="list-style-type: none"> <li>изделие имеет следы постороннего вмешательства;</li> <li>обнаружены несанкционированные изменения схемы изделия.</li> </ul> </li> <li>Гарантия не распространяется на: <ul style="list-style-type: none"> <li>механические повреждения;</li> <li>повреждения, вызванные стихией, пожаром, бытовыми факторами;</li> <li>неисправности, вызванные неправильным подключением устройства или нестабильностью питающей электросети.</li> </ul> </li> </ol>			