



Современные микроволновые печи

Устройство
Методы проверки
Разборка-сборка
Характерные неисправности
Полные принципиальные схемы

БОНУС:
- БОЛЕЕ 100 МОДЕЛЕЙ
- ИНДИКАТОР УТЕЧКИ

DAEWOO
LG
PANASONIC
SAMSUNG



Серия «Ремонт», выпуск 118

Приложение к журналу «Ремонт & Сервис»

Саулов А. Ю.

Современные микроволновые печи.

М. : СОЛОН-ПРЕСС, 2009. 192 с.: ил. (Серия «Ремонт», выпуск 118)

ISBN 978-5-91359-060-2

Книга полезна всем, кто хочет больше знать об устройстве СВЧ-печей, а также работникам сервисных центров для ремонта изделий.

Помещенная в книге информация поможет быстро найти и устранить неисправности, типичные для современных СВЧ-печей, а схемы соединений печей с цветовой маркировкой проводов и принципиальные схемы блоков управления СВЧ-печей будут полезны также и профессиональным ремонтникам.

В книге изложено функционирование СВЧ-печей в разных режимах работы и подробно описана работа типового микропроцессорного блока управления СВЧ-печи (на примере блока фирмы Samsung).

Представлены методы проверки исправности отдельных элементов печей с использованием только простейших электроизмерительных приборов. Изложены инструкции по поиску неисправностей и ремонту микропроцессорных блоков управления СВЧ-печей.

Особое внимание уделено правильной, не приводящей к дополнительным неисправностям, разборке/сборке отдельных узлов печей. В начале глав 24 книги приводится полная конструкция и инструкция по разборке одной наиболее популярной модели.

Рассматривается работа СВЧ-печи в разных режимах. Акцентируется внимание на проверке работы различных вариантов исполнения запорно-предохранительного механизма дверцы печи и на методике уменьшения зазора дверцы печи.