

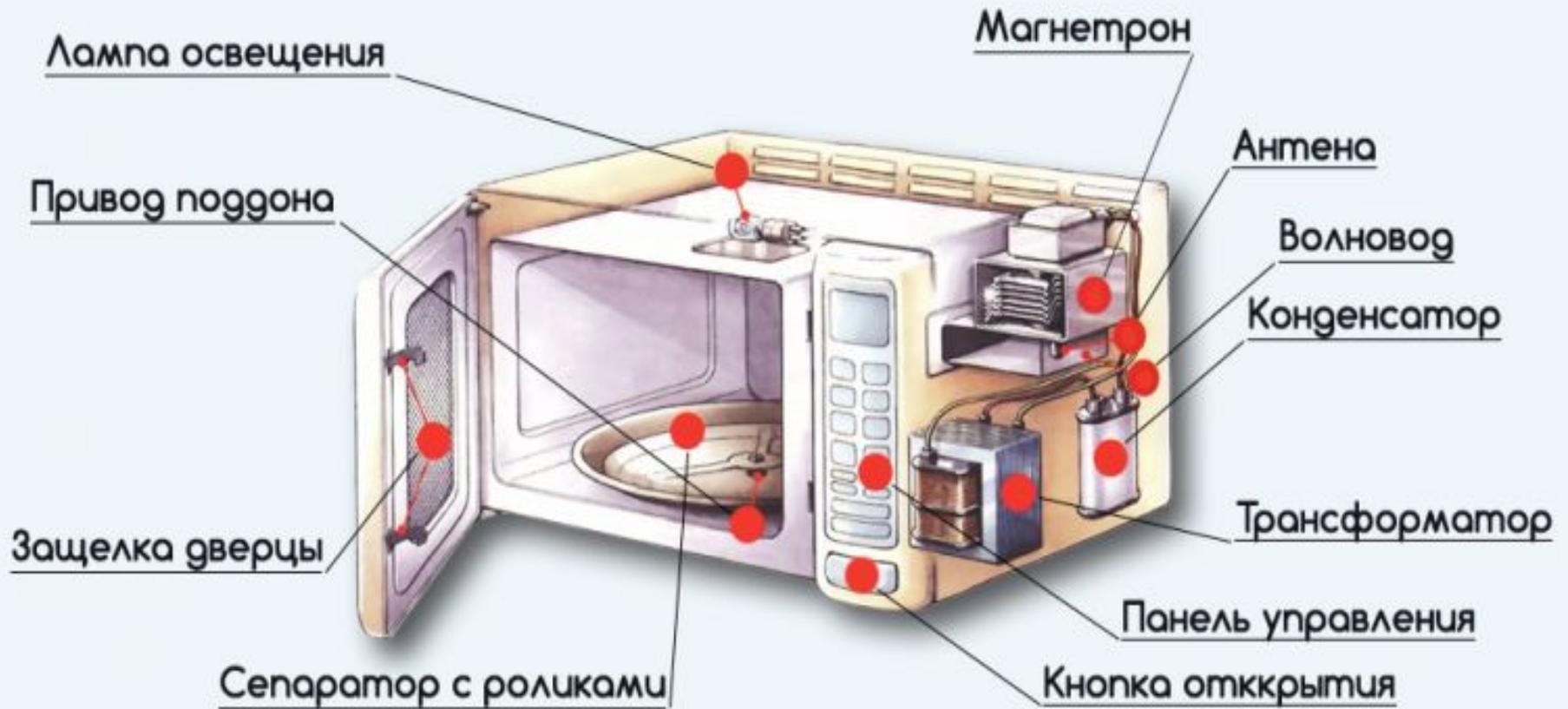
ТЕМАТИЧЕСКИЙ БЛОК
**«Антенны,
СВЧ-устройства и их
технологии»**

МИКРОВОЛНОВАЯ

ПЕЧЬ

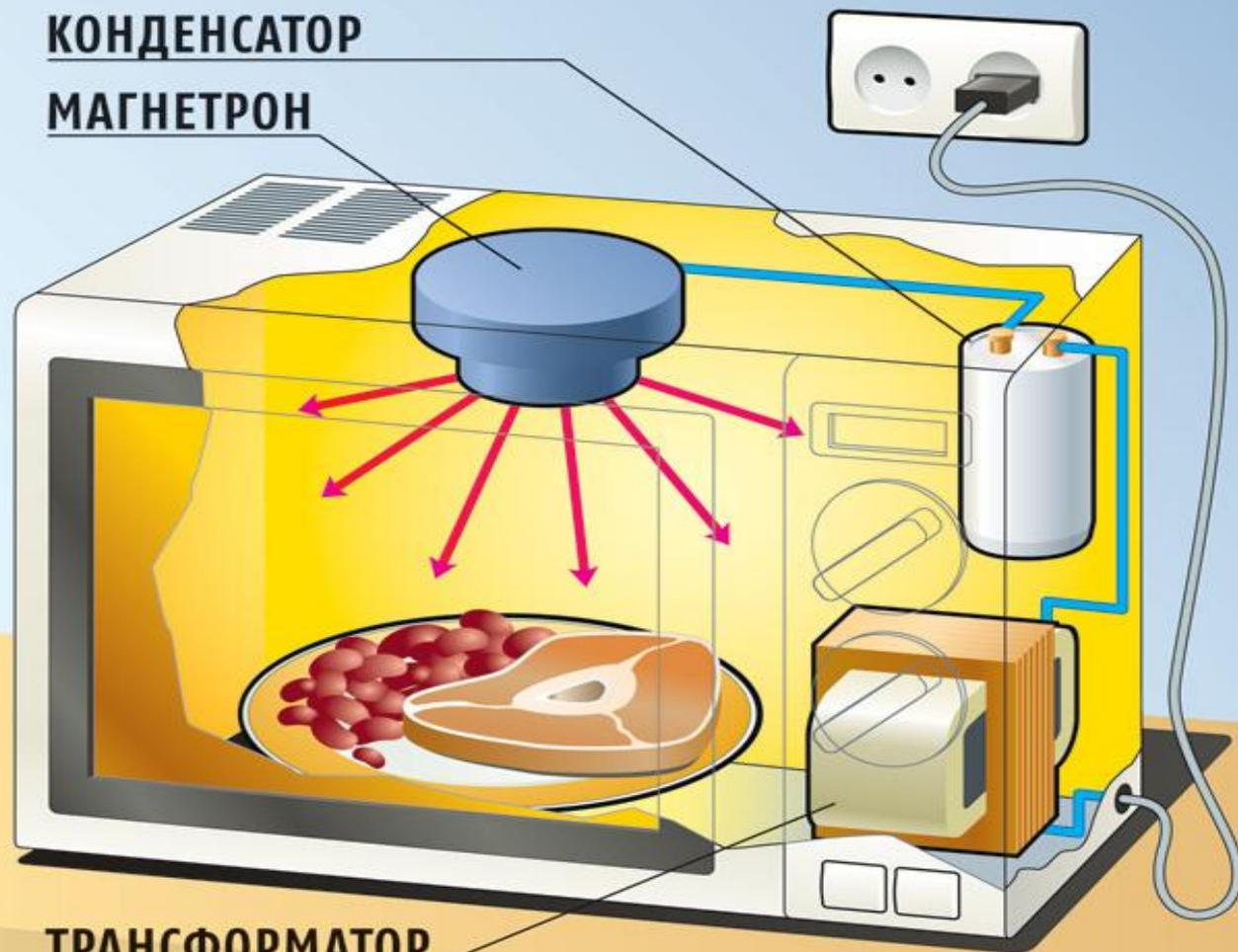


УСТРОЙСТВО МИКРОВОЛНОВОЙ ПЕЧИ



КОНДЕНСАТОР

МАГНЕТРОН



ТРАНСФОРМАТОР



Сердцем микроволновой печи является прибор, называемый магнитроном. **Магнитрон**, как передатчик, преобразует поступающую в микроволновку электрическую энергию в энергию микроволновую. То есть, магнитрон излучает микроволны, которые «принимаются» помещенными в микроволновку продуктами.

