

**Тематический блок
«Системы, сети и
устройства
телекоммуникаций»**



СОТОВАЯ СВЯЗЬ

Сотовая сеть состоит из базовых станций (многочастотные УКВ приемопередатчики), распределенных по всей зоне покрытия сотовой сети и коммутаторов.

Сотовый телефон прослушивает эфир, находит сигнал от базовой станции и посылает ей уникальные коды телефона. Затем коды обрабатываются компьютером и посылает сигнал другому абоненту.



СХЕМА РАБОТЫ СОТОВОЙ СВЯЗИ





БАТАРЕЯ ТЕЛЕФОНА



**ЗАРЯДНОЕ
УСТРОЙСТВО**

