ПРОЕКТ

НА ТЕМУ

Почему сотовый телефон назвали «сотовым»

Школа №69
Ученик Арсений Морозов
Класс 2 «Г»

г. Рязань, 2016 г.

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОЕКТА

Цели:

1. Выяснить каким образом телефоны связываются между собой
2. Найти определение сотовой связи

Задачи:

Прочитать статьи о телефонах и подготовить доклад в картинках

http://pospelova.ucoz.ru/

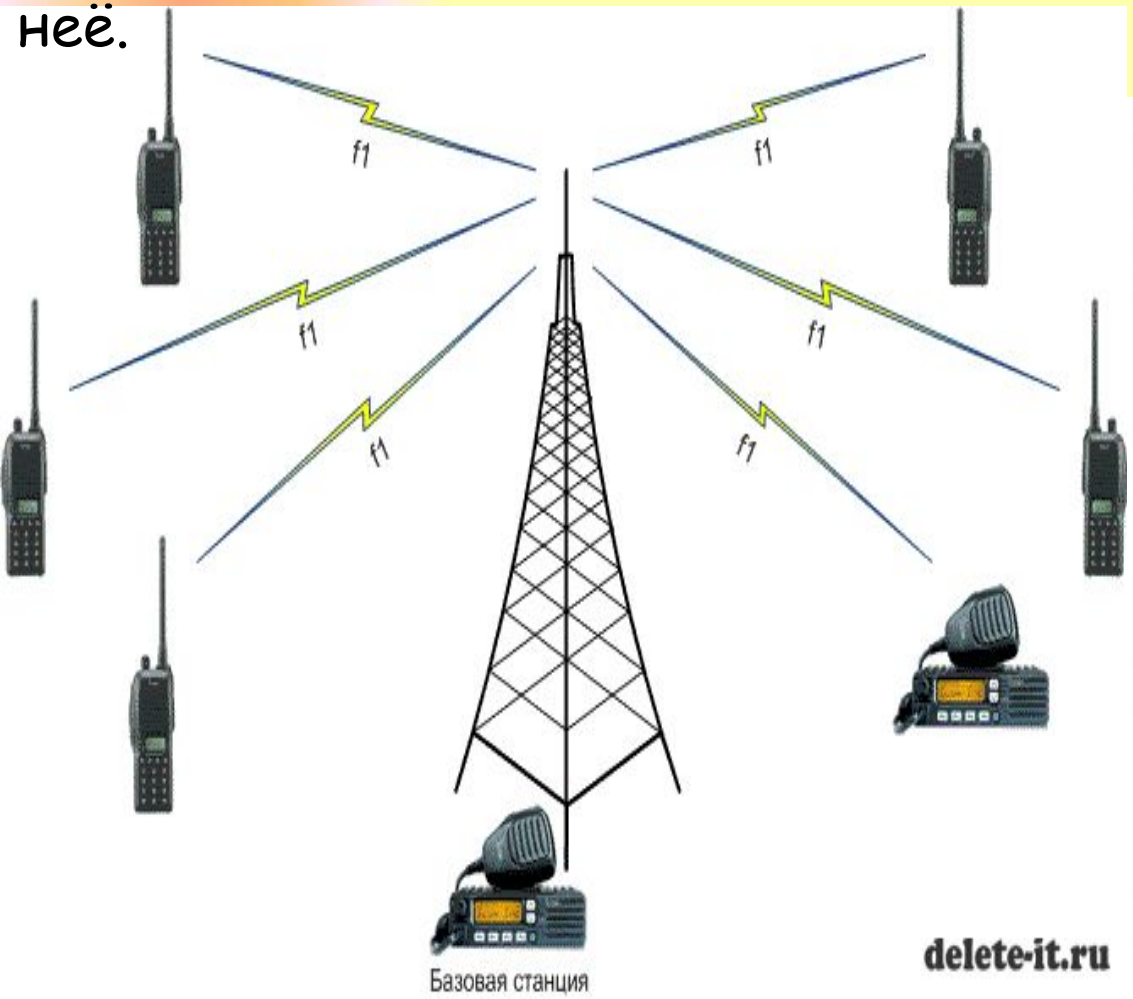
Сотовые телефоны уже давно стали незаменимым атрибутом современного мира.

С помощь них мы всегда на связи с теми, кто нам дорог, находясь в любой точке мира.

Мобильный телефон внешне похож на рацию.

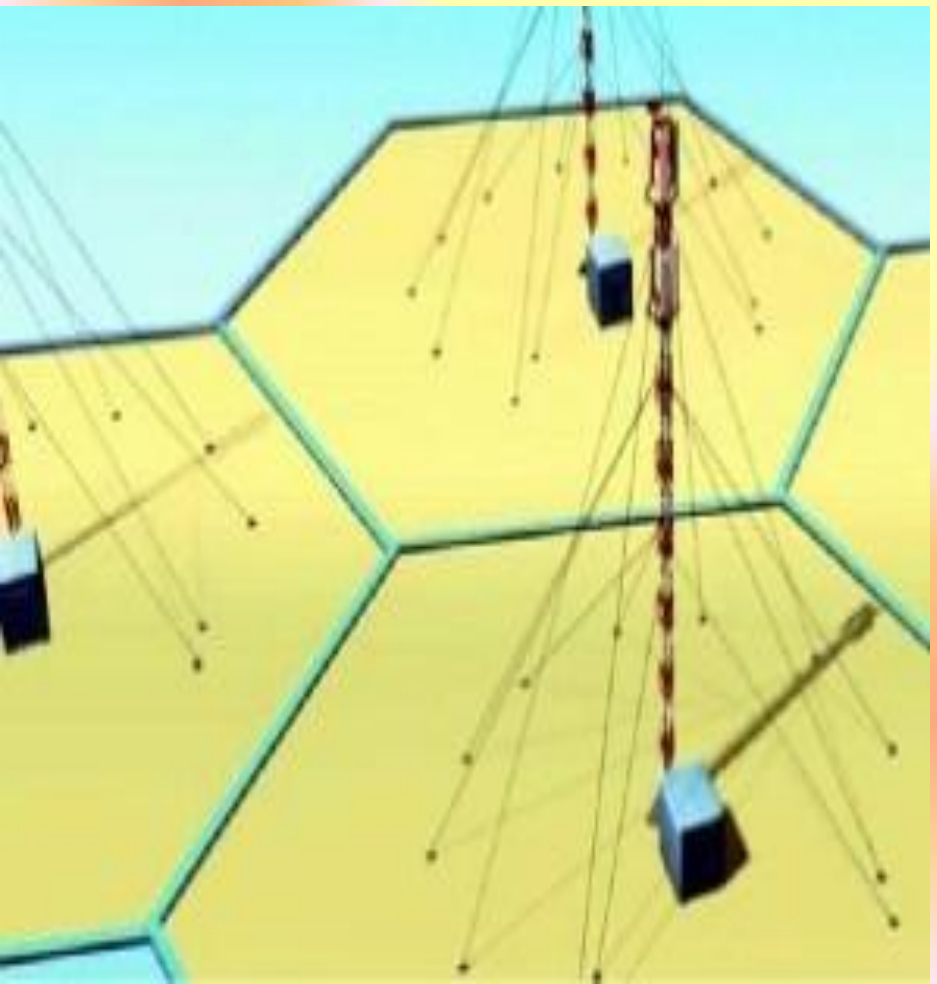
Для передачи сигнала по рации используются радиоволны.

Рации подключены к одной антенне, и могут соединяться, лишь поймав сигнал от неё.



Сотовые телефоны не привязаны к конкретной антенне.

При перемещениях человека сотовый телефон периодически переключается с одной антенны на другую, выбирая ту, от которой исходит более мощный сигнал.



Антенны построены по всему миру.
Они прячутся:

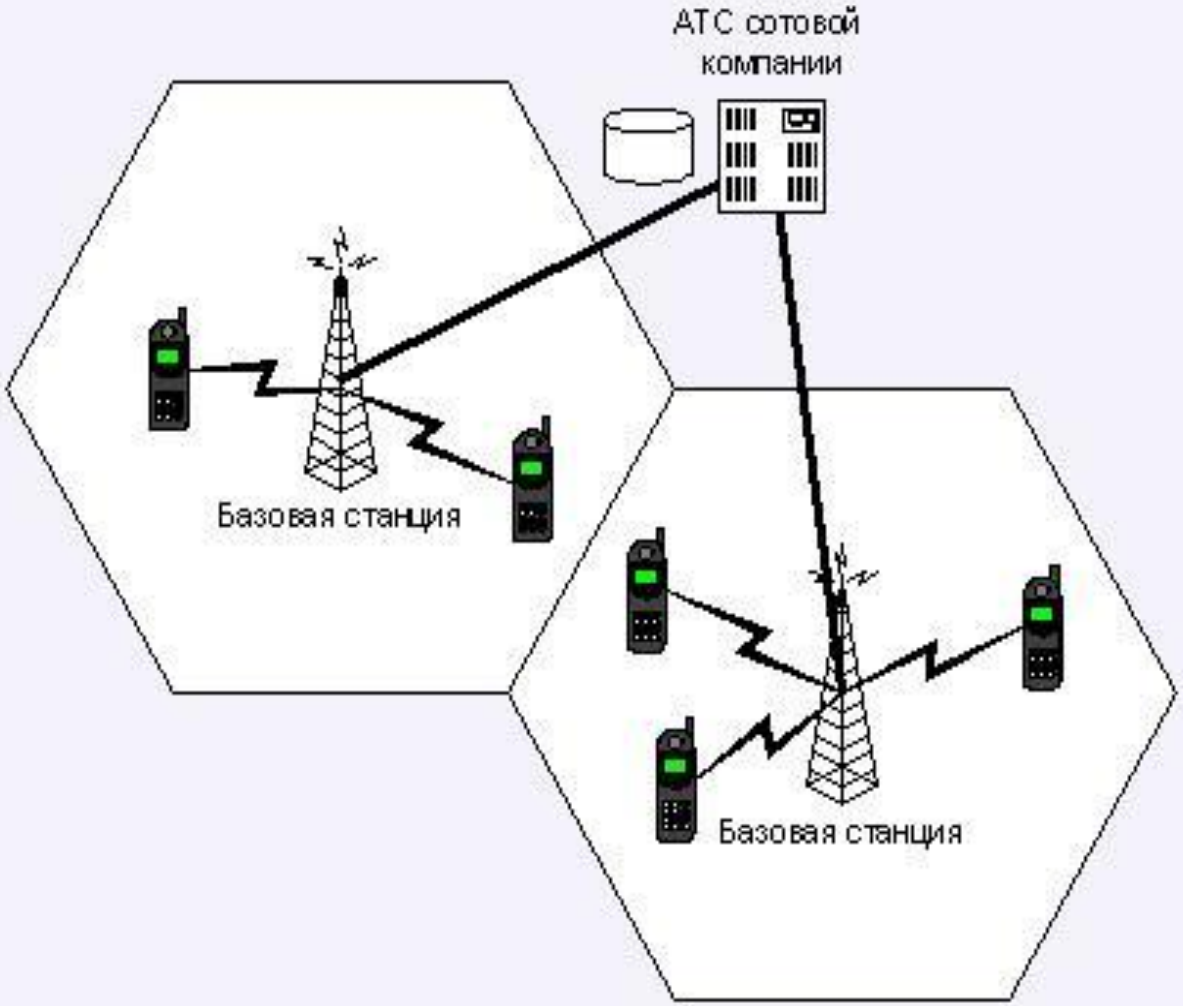
в рекламных щитах

часах и столбах

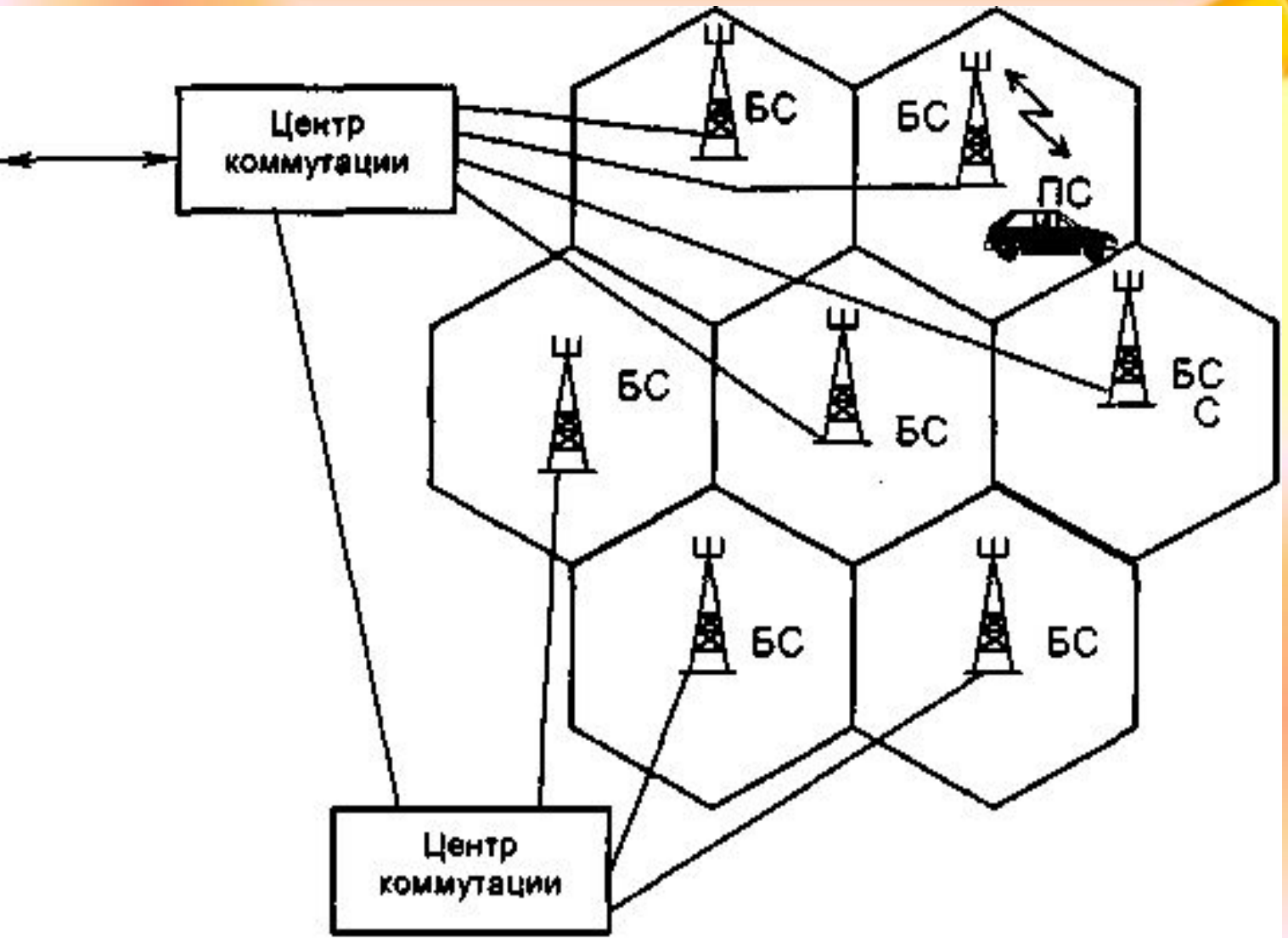
и даже в деревьях

Поэтому мы можем пользоваться сотовой связью практически во всем мире, не меняя сим-карту.

Каждая антенна отвечает за свою зону, имеющую форму шестиугольника.



Множество таких шестиугольников окутывает весь земной шар, обеспечивая нас бесперебойной связью.



Скопление этих шестиугольников напоминает пчелиные соты.

Отсюда и образовалось название – сотовая связь. А телефоны, как средства этой связи, назвали – сотовыми.

ВЫВОДЫ

Я изучил как разные телефоны связываются между собой и понял, почему сотовый телефон назвали именно так.