

Радиовещание

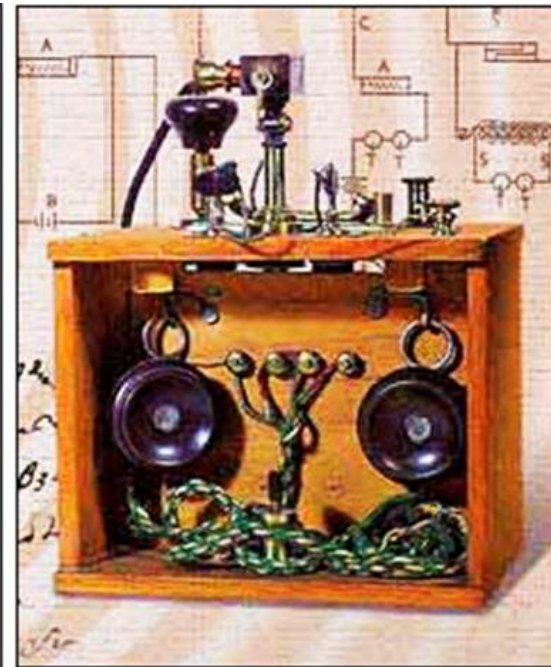
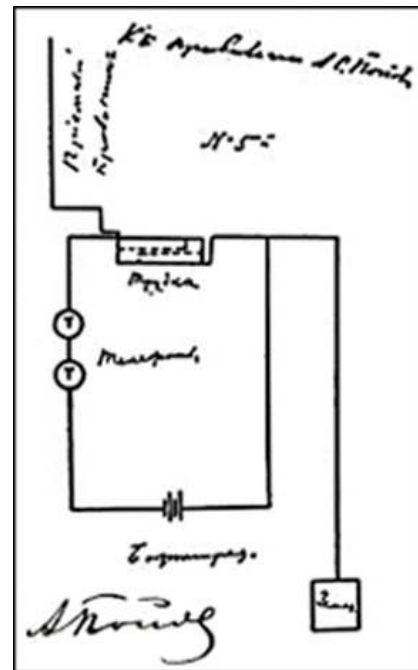
- В 1881 г. на Международной выставке в Париже Пушкаш соединил один из павильонов с оперным театром.



- А в 1882 г. его брат Ференц организовал подобную же трансляцию из Национального театра на балу журналистов в Будапеште
- **15 февраля 1893 год-создание Пушкашом «говорящей газеты»**

Радиовещание

- В 1899 г. А. С. Попов получил российскую привилегию, а также патенты в Англии и Франции на «Телефонный приемник депеш, посылаемых с помощью электромагнитных волн по системе Морзе»



Телефонный приемник системы Попова-Дюкрете 1900

Радиовещание

- Реджинальд Обри Фессенден сделал попытку использовать радиоволны для звуковой трансляции
- Позднее он утверждал, что в 1900 г. ему удалось передать человеческую речь на расстояние мили, т. е. примерно полутора километров



Реджинальд Обри

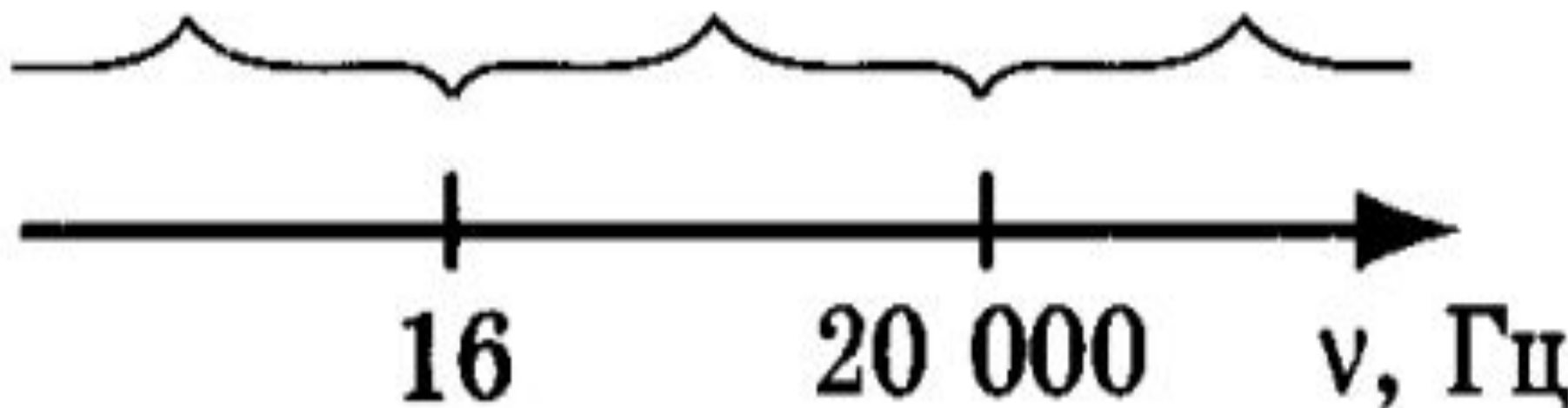
Звуковые колебания

Слышимый

Инфразвук

звук

Ультразвук



Модуляция

речь, музыка, звук



несущая волна

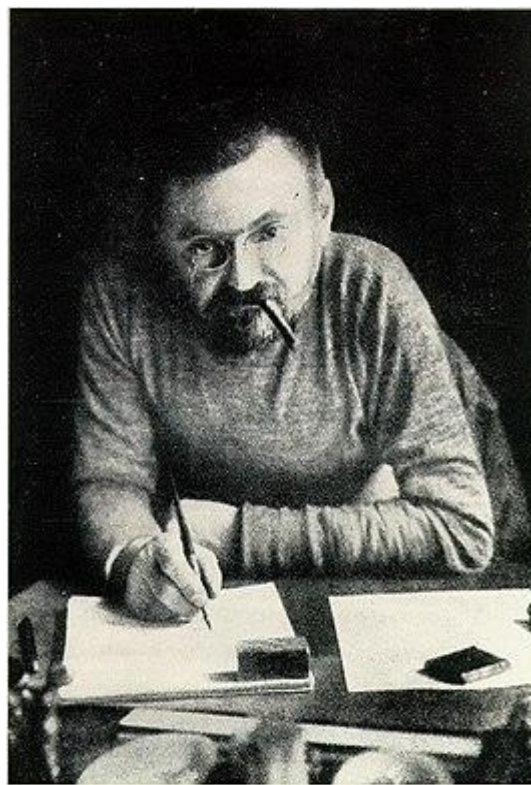


промодулированный сигнал





Р.О.Фессенден



Ч.П. Штейнмец



Э. Александерсон

В 1908 г. была организована первая в истории музыкальная передача с Эйфелевой башни в Париже.



В 1909 г. американский радиоловитель Чарлз Дэвид Хэрролд (1875–1948) с помощью любительского радиопередатчика создал первую радиовещательную станцию.

