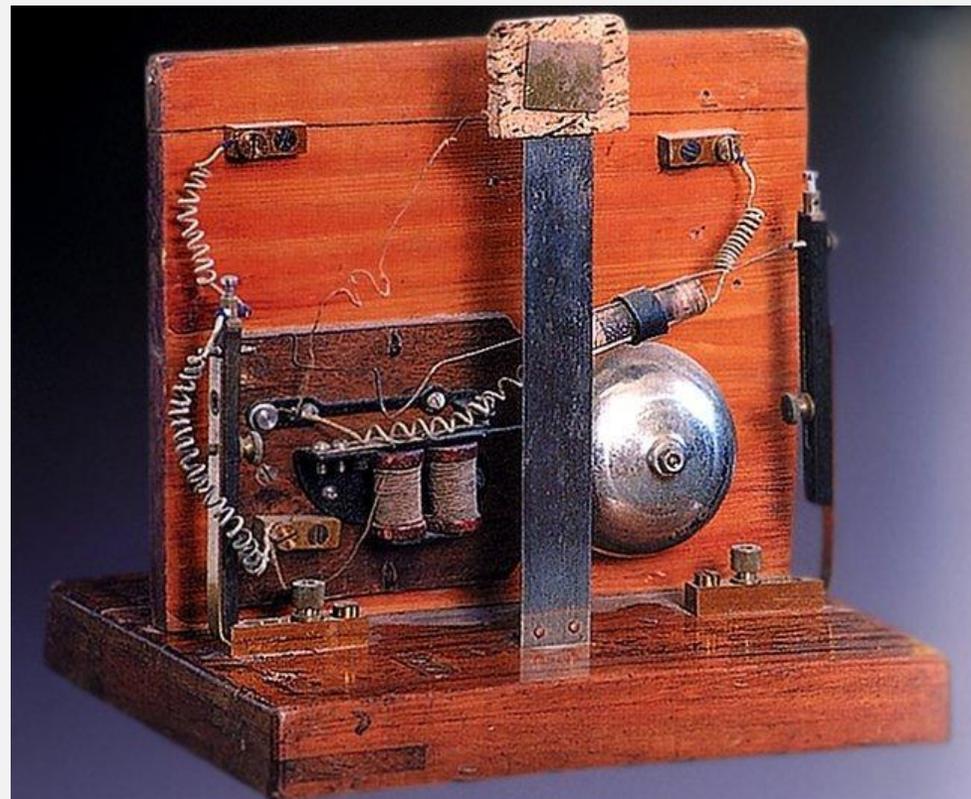


АЛЕКСАНДР СТЕПАНОВИЧ ПОПОВ-
-ПЕРВЫЙ ИЗОБРЕТАТЕЛЬ РАДИО.

Виталёва Вероника 8а

АЛЕКСАНДР ПОПОВ



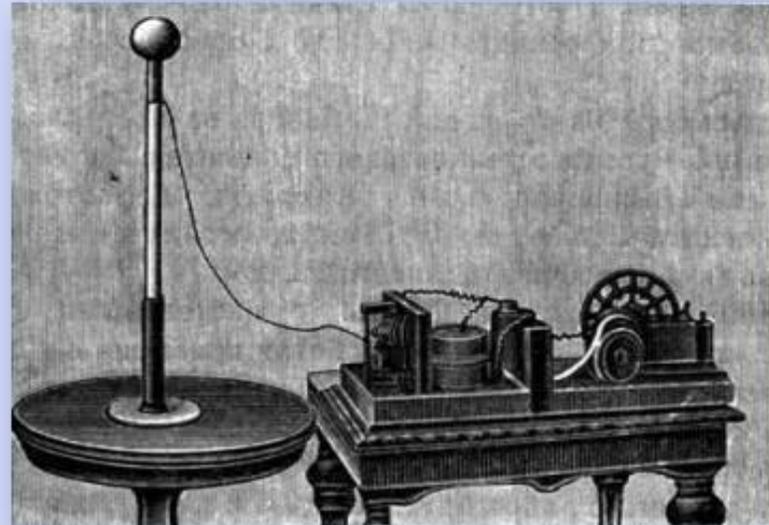
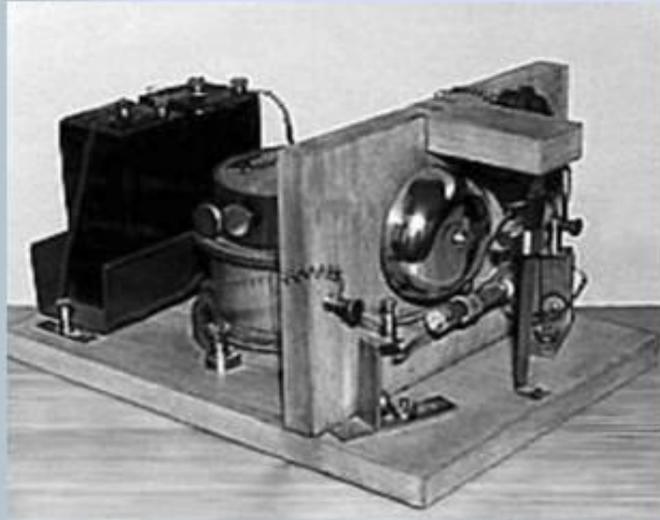
День рождения радио отмечается в нашей стране 7 мая. В этот день в 1895 году российский физик Александр Попов осуществил первый в мире сеанс радиосвязи с помощью созданного им радиоприемника. Прошло всего 120 лет – и мы уже не представляем свою жизнь без радио и его продолжений: телевидения, мобильной связи, Интернета, то есть видов связи, основанных на передаче физического (электрического или электромагнитного) сигнала. Попробуем кратко проследить эволюцию технической мысли: от мечты человечества до ее современной реализации.



Александр Степанович Попов (1859-1905) Изобретение радио



25 апреля (7 мая по новому стилю) 1895 г. Попов сделал научный доклад об изобретении им системы связи без проводов и продемонстрировал её работу. Во время опытов по радиосвязи с помощью приборов Попова было впервые обнаружено отражение радиоволн от корабля.



Первая передача прибором Попова состоялась на расстоянии всего 20 метров. Но уже буквально через несколько лет расстояние было увеличено до 50 километров. Сегодня при помощи радиоволн можно передавать информацию по всему земному шару и за его пределами.

Осенью 1905 года в период прокатившихся по стране революционных событий, изменивших и права высших учебных заведений. Учёный совет электротехнического института избрал Попова директором. Это было поводом для нескольких вызовов Попова к городскому начальству Министерства внутренних дел. Там ему было выражено неодобрение по поводу студенческих волнений в его институте.





Спасибо за внимание!!