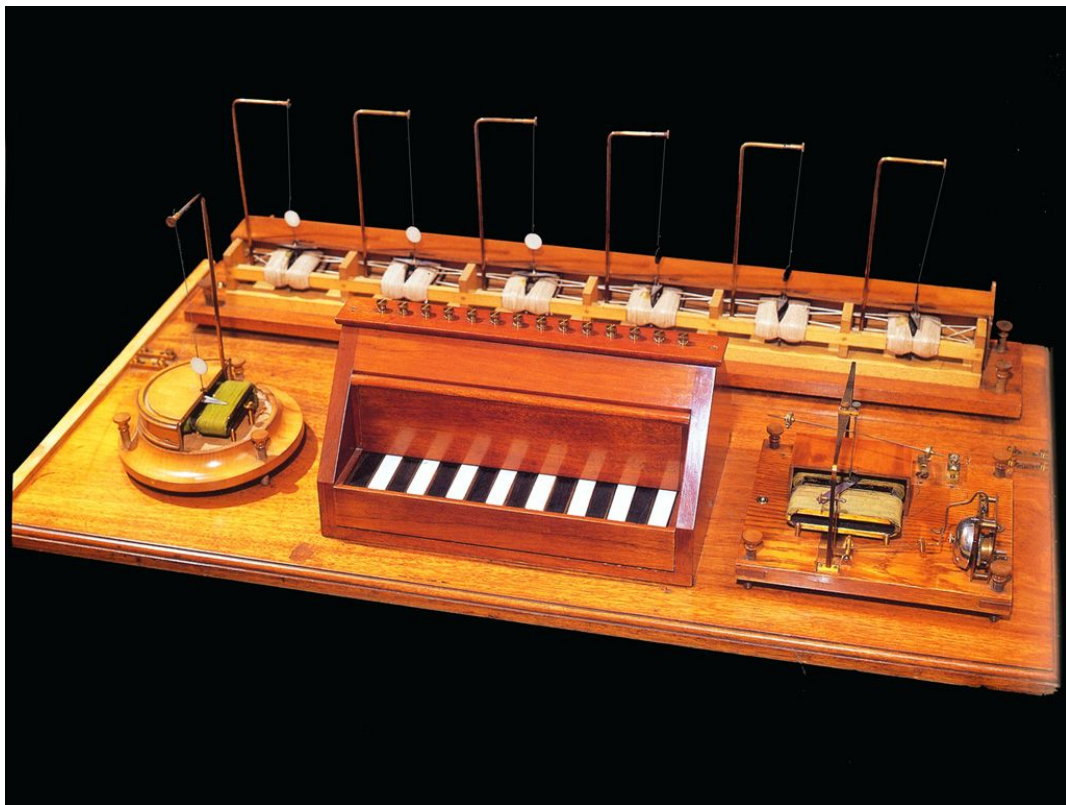
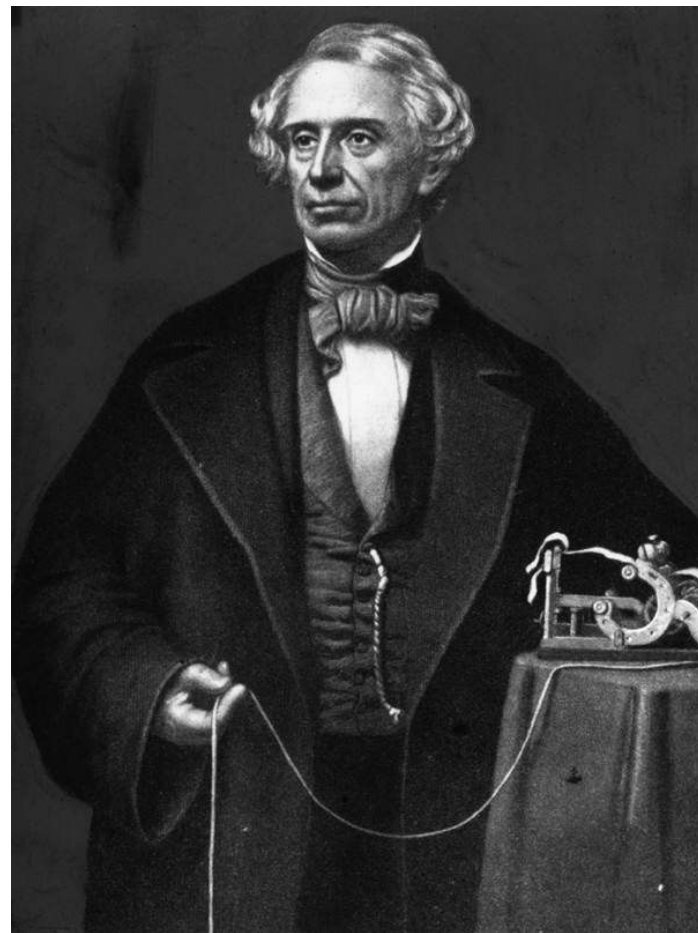
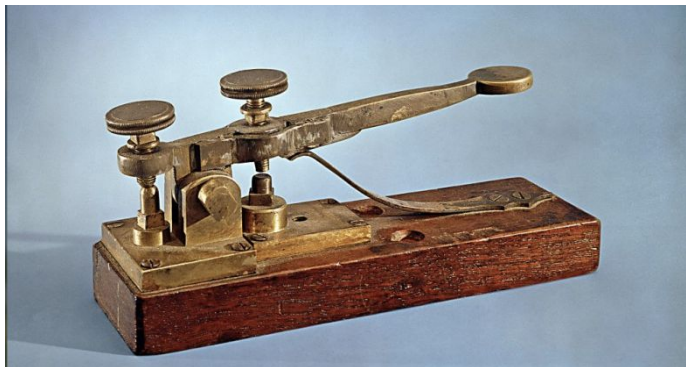


Электромагнитные волны и передача информации

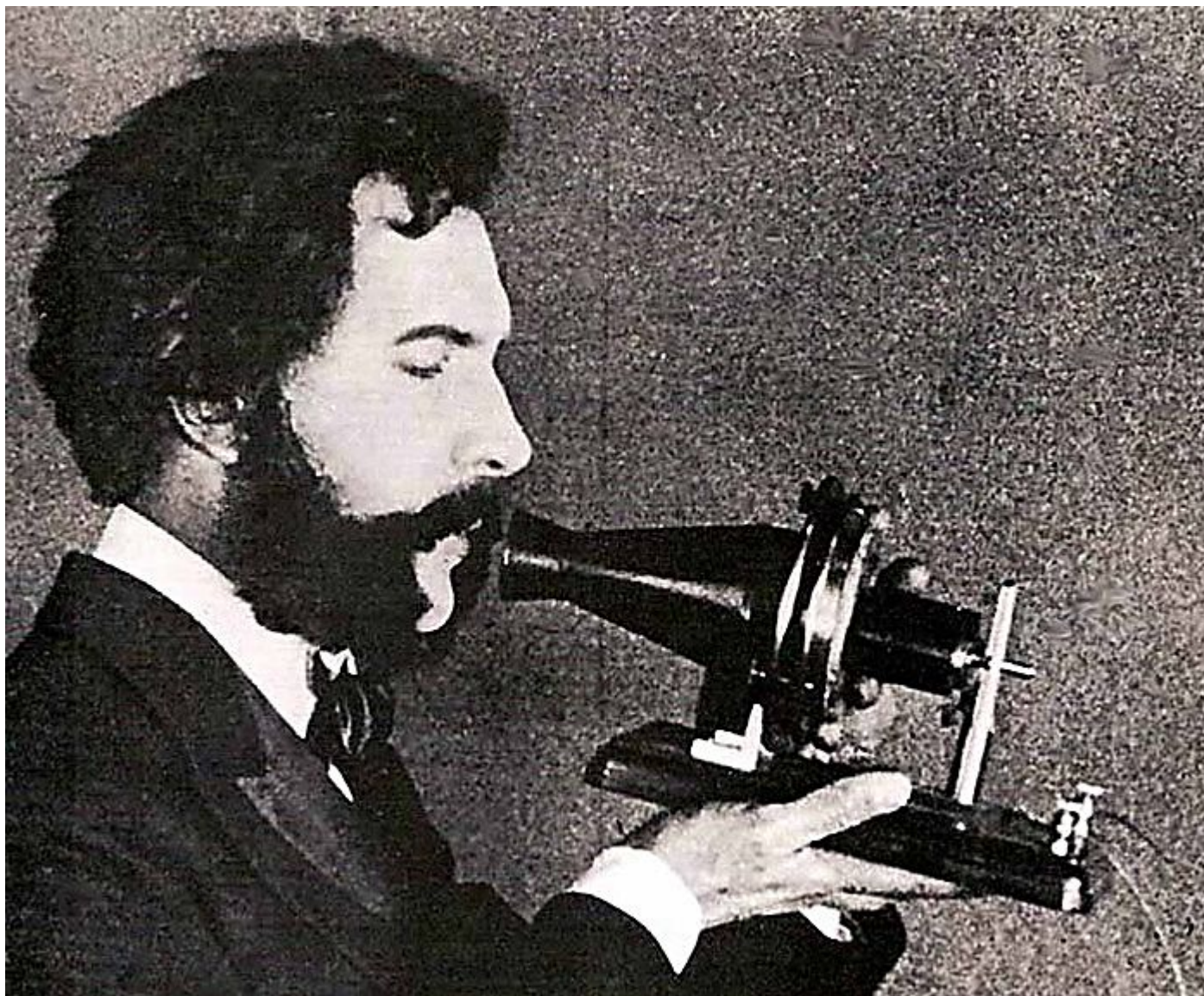


**Телеграф П.Л.
Шиллинга**

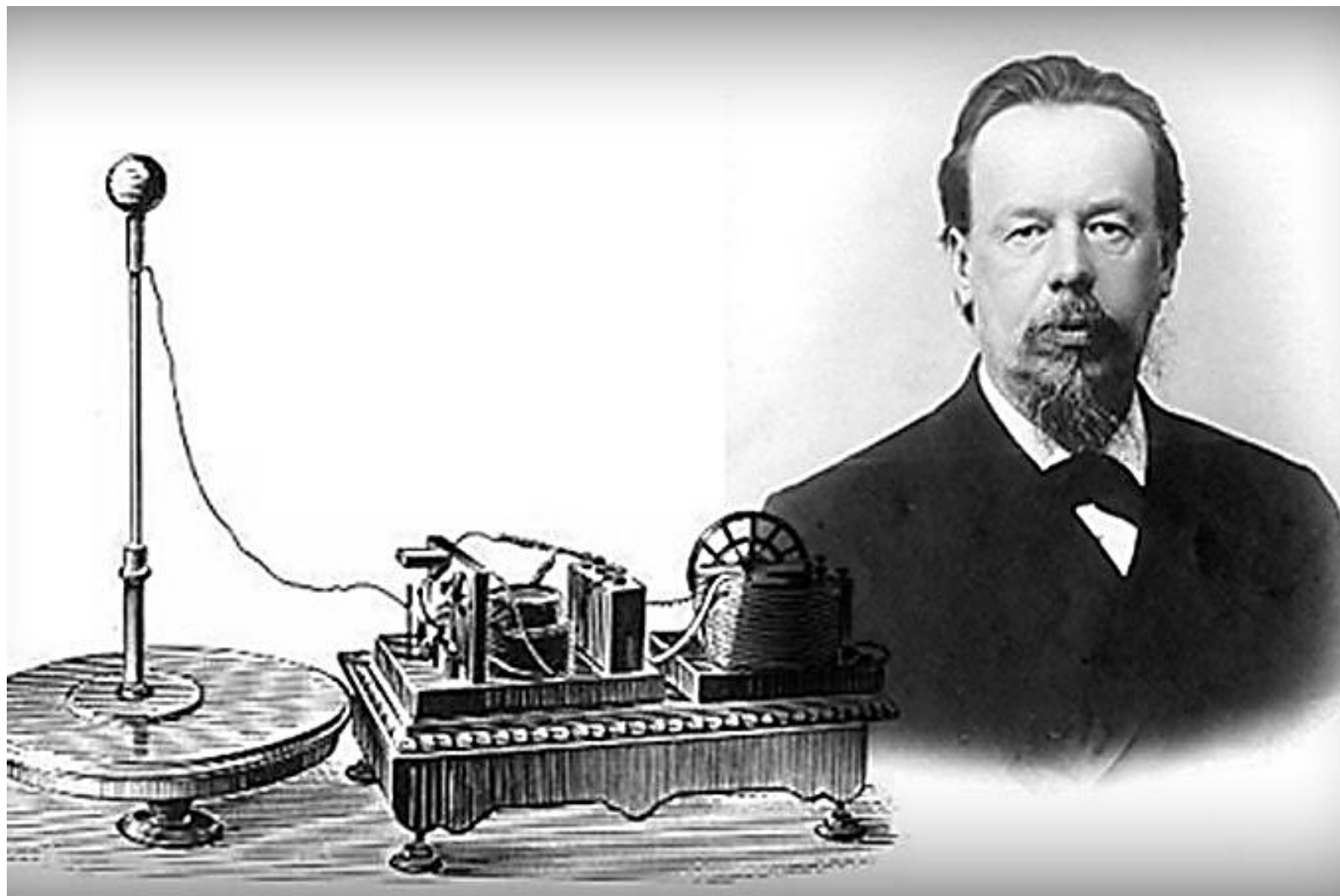




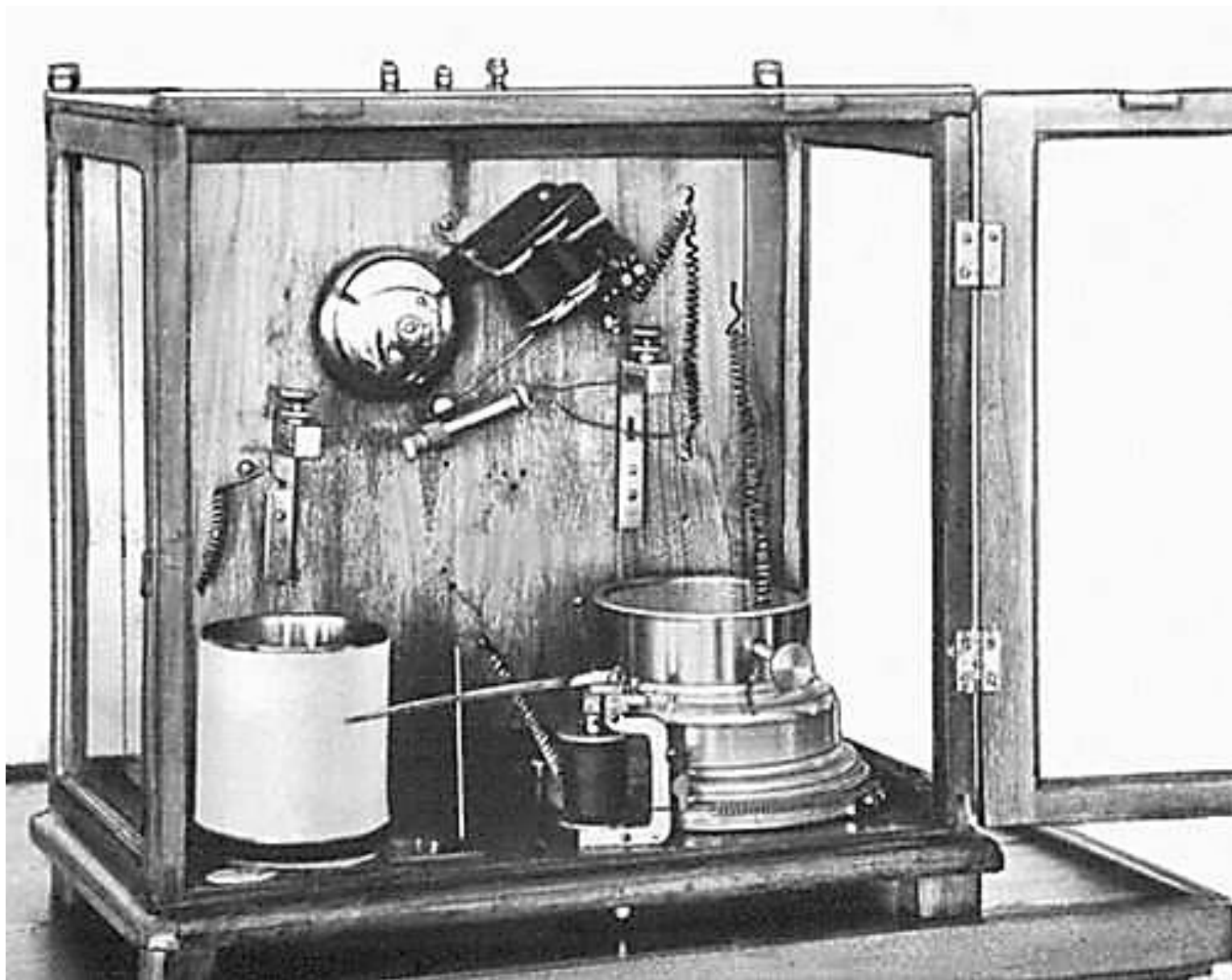
**Телеграф С.
Морзе**



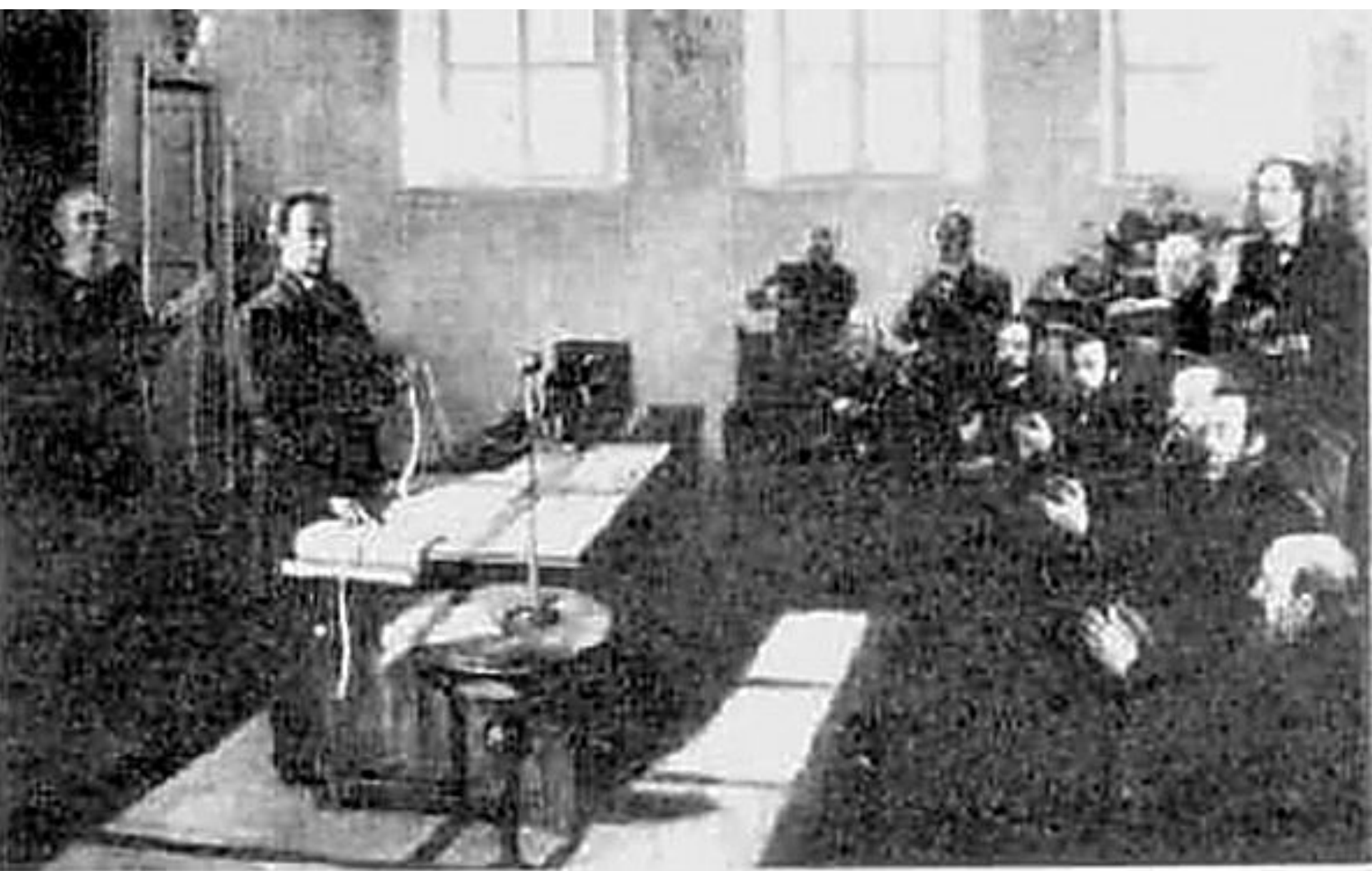
**«Говорящий телеграф» А.
Белла**



А.С. Попов.
Радио



**Грозоотметчик А.С.
Попова**







ИОНОСФЕРА

КОРОТКИЕ ВОЛНЫ

ДЛИННЫЕ ВОЛНЫ

