

# АЛЕКСАНДР ГРЭХЕМ БЕЛЛ



**Alexander Graham Bell in 1876**

- ▶ Александр Белл родился в Эдинбурге 3 марта 1847 года. Ещё сравнительно молодым покинул Англию и в 1871 году эмигрировал в Канаду, а затем и в Америку. Постепенно он пришел к выводу, что можно научить говорить даже абсолютно глухих. Он наблюдал за ними, Белл понял, что глухой человек не может сам научиться говорить, значит ему нужно помочь.

# ИЗОБРЕТЕНИЕ ТЕЛЕФОНА

- ▶ В 1875 году А. Белл сконструировал первый экспериментальный телефон, а первый телефонный разговор состоялся 10 марта 1876 года. Вначале это изобретение не стало широко известно. Но Белл принялся рекламировать его. Он ездил по Америке, бывал в других странах и везде выступал с лекциями, где демонстрировал свое изобретение. Постепенно люди заинтересовались открытием ученого. Белл основал компанию по внедрению изобретения, начал его массовый выпуск. Компания Белла начала свою деятельность в 1878г и считалась одной из крупнейших.

# ТЕЛЕФОН И ФОНОГРАФ



# БЕЛЛ ИСПЫТЫВАЕТ СВОЁ ИЗОБРЕТЕНИЕ





# СОВРЕМЕННЫЕ ТЕЛЕФОНЫ



▶ В 1898г Белл стал президентом Национального географического общества.

▶ В истории Белл остался прежде всего изобретателем телефона. Благодаря его изобретению к концу 19-го века телефонные сети покрыли всю Америку.

