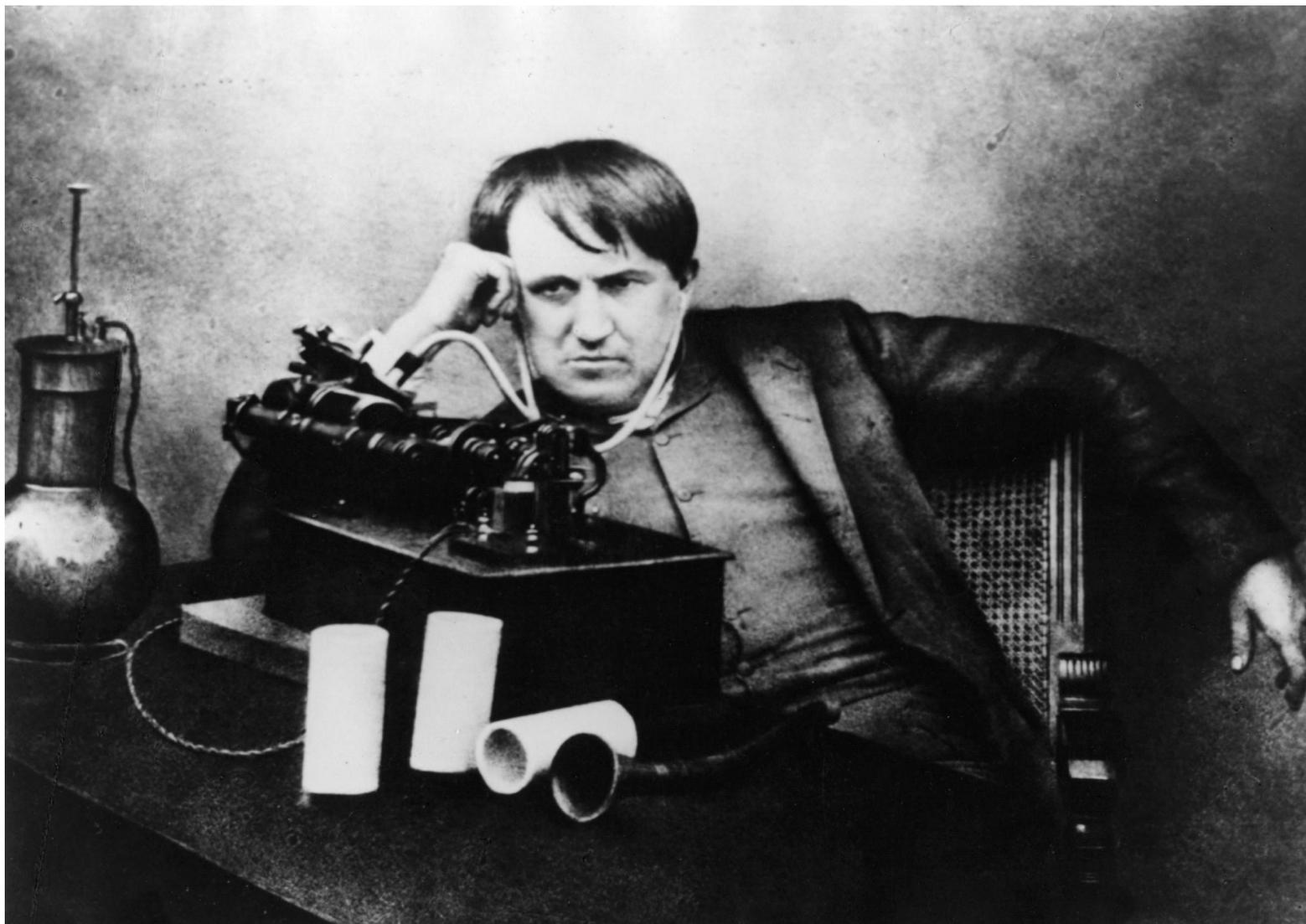


История звукозаписи

Ученица 2А класса Гимназии 1358
Надежда Никитина,
(при участии её папы
Сергея Александровича Никитина)

Фонограф (1877)

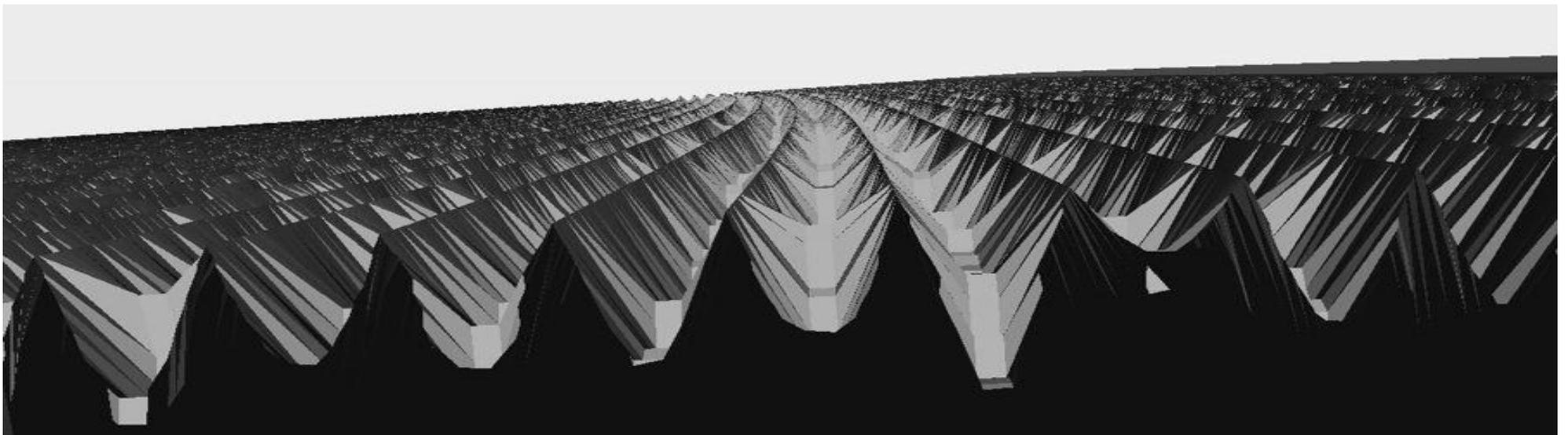
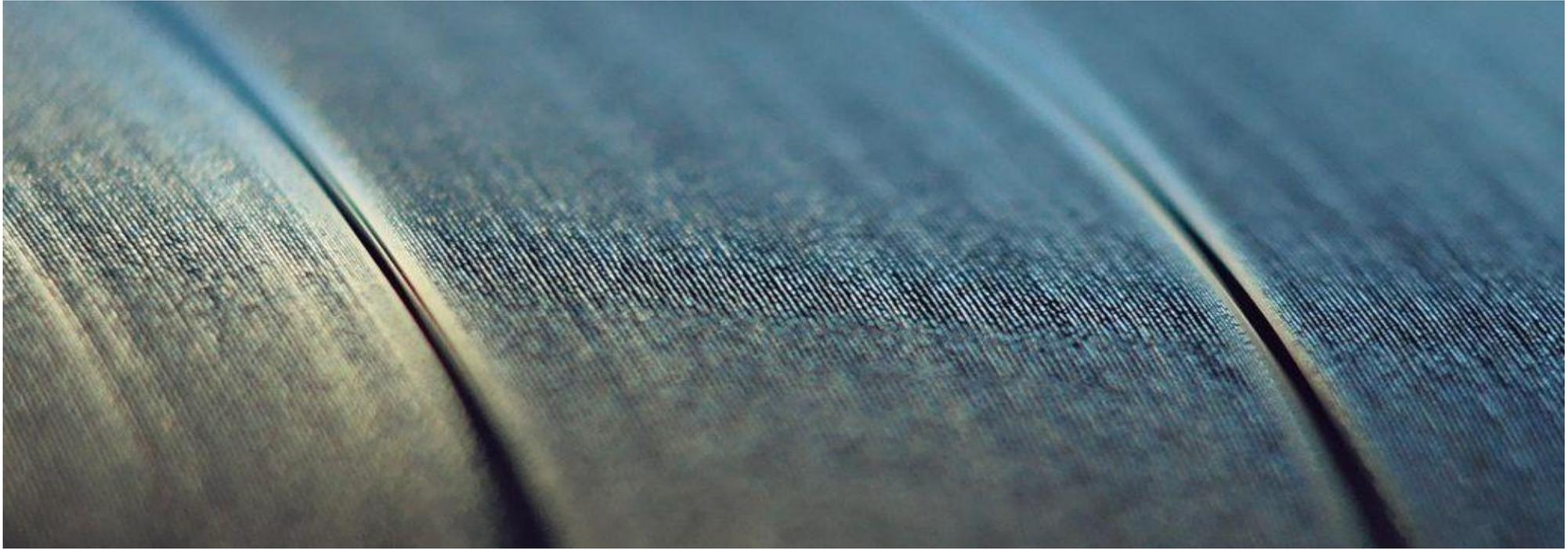


**Томас Альва Эдисон (1847—1931),
великий американский изобретатель**

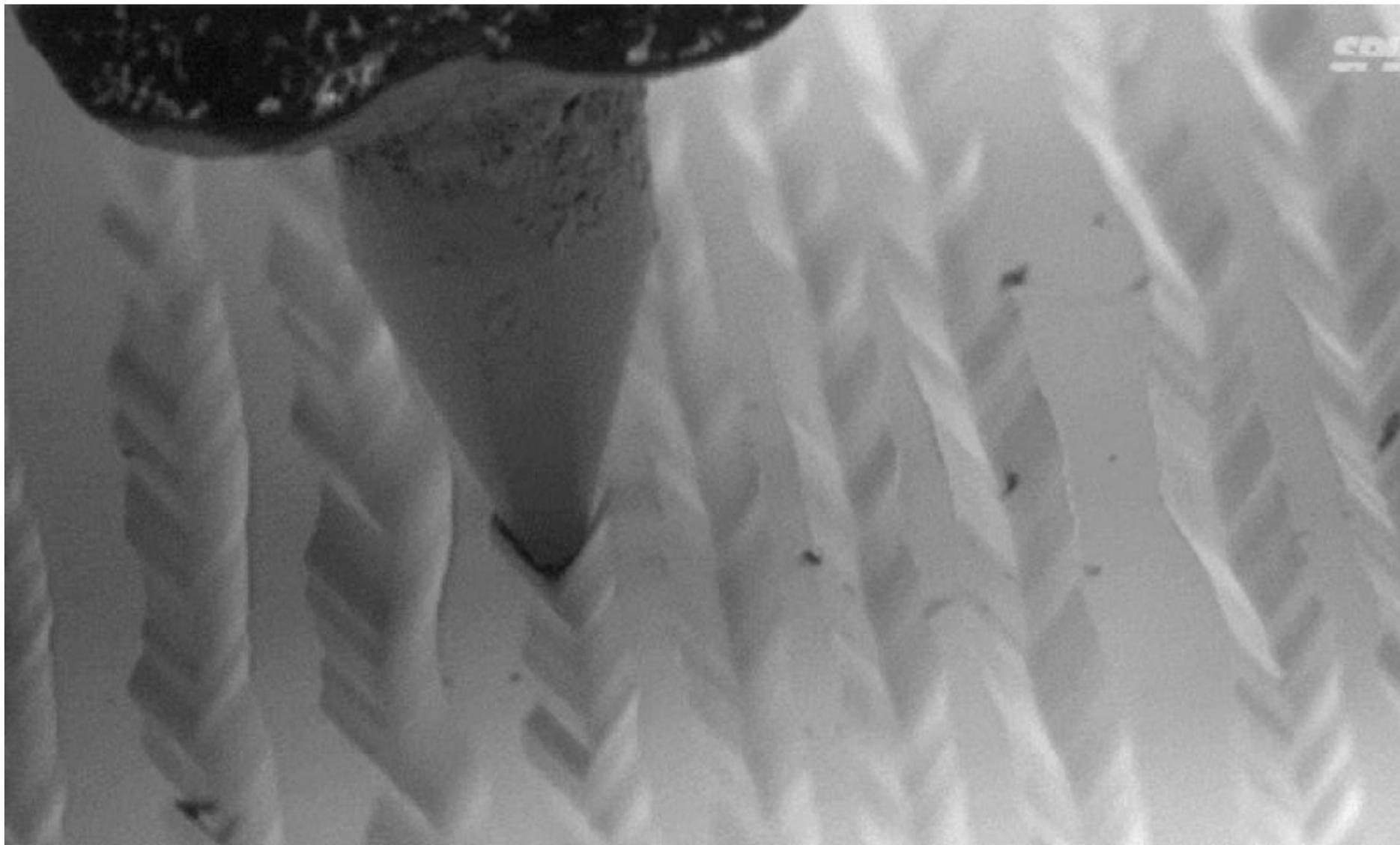
Фонограф



Звуковая дорожка



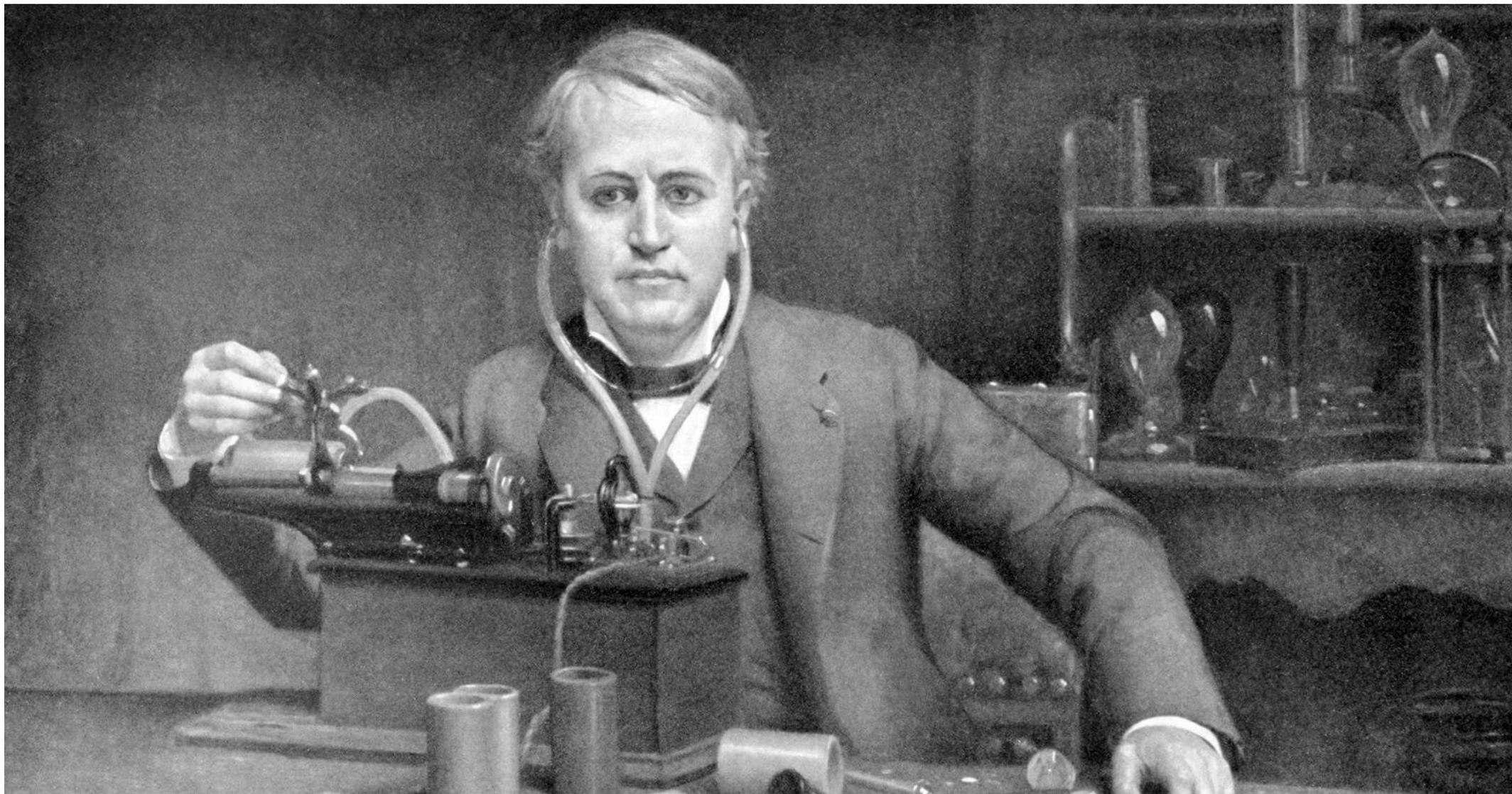
Звуковая дорожка



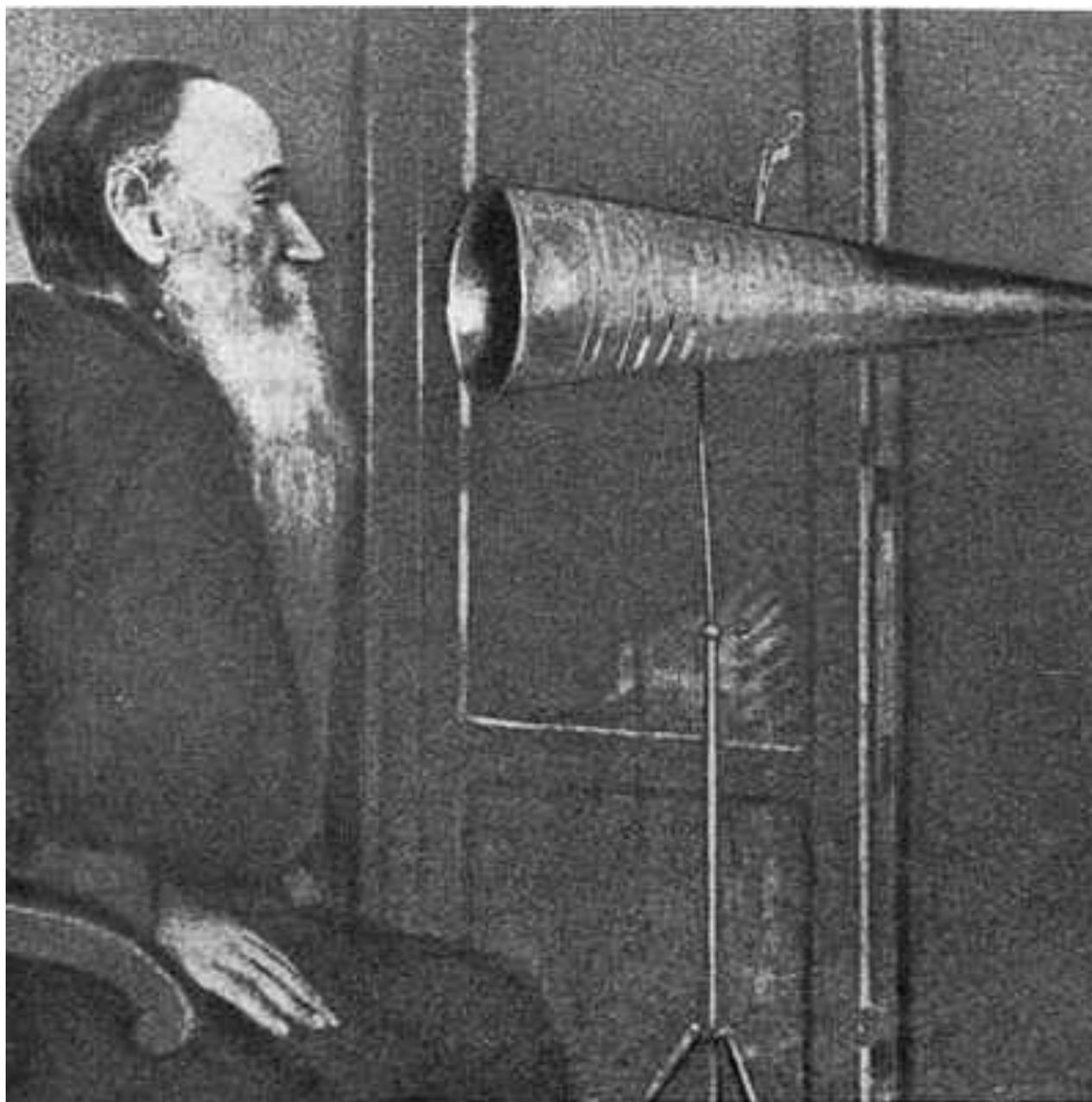
Фонограф (запись)



Фонограф (прослушивание)



Лев Толстой и фонограф



Рождение граммофона

Эмиль Берлинер, патент 26 сентября 1887



Граммофон

Диск, пружинный мотор, труба



Граммофон – Труба = Патефон



Игла и мембрана



Электрофон (проигрыватель)



Электофон + Радио = Радиола



Усовершенствованный электрофон, но он «МОНО»



Стерео-проигрыватель Hi-Fi



Магнитофон

изобретён в начале XX века



Магнитофон стал популярен в 60-80-х годах XX века



...особенно, с появлением
кассетного магнитофона



Микроэлектроника сделала
магнитофон маленьким и...
убила его



Современные проигрыватели – это просто звуковые компьютеры



История продолжается...

