



# ГРАММОФОННАЯ ПЛАСТИНКА

---

ГРАММОФОННАЯ ПЛАСТИНКА (грампластинка), диск из спец. материала – шеллака, целлулоида, поливинилхлорида («винила», впервые в 1930), на поверхности которого по спирали расположена канавка (дорожка) с механич. записью звука. Звук воспроизводится с помощью механич. и электромеханич. проигрывающих устройств ([граммофона](#), [электрофона](#) и др.). Изобретение Г. п. (и граммофона) нем. инж. Э. Берлинером (патент 1888) впервые сделало звукозапись доступной для широкой публики, а сама Г. п. со временем стала самым популярным носителем звука. С 1925 и до кон. 1950-х гг. Г. п. выпускались гл. обр. с числом оборотов 78 в мин. В 1940-х гг. началось производство т. н. долгоиграющих пластинок (часто используется сокращение LP, от англ. long-play [record]) с 33  $\frac{1}{3}$  об/мин (реже – 45 об/мин). В 1980–90-х гг. Г. п. была вытеснена [компакт-диск](#)ом и др. цифровыми носителями (в т. ч. компьютерными файлами аудиозаписи в разл. форматах); интерес к Г. п. сохраняется среди ценителей аналоговых звукозаписи и звуковоспроизведения.

## Литература

Лит.: Read O., Welch W. L. From tin foil to stereo. 2nd ed. Indianapolis, 1976; Gelatt R. The fabulous phonograph, 1877–1977. 2nd ed. Phil., 1977; Козюренко Ю. И. Покупателю о проигрывателях и грампластинках. М., 1985.